


仕様

電 源	AC100 V 50-60 Hz	
消 費 電 力	1000 W～約200 W (スイッチが「切」のときは、約2 Wです。)	
外 形 寸 法	幅257 mm×奥行330 mm×高さ220 mm	
質 量	3.6 kg(本体) 5.0 kg(床用ノズル・ホース・伸縮自在延長管含む)	
吸 込 仕 事 率	540 W～約60 W	
運 転 音	58 dB～約49 dB	
集 じ ん 容 積	0.4 L	
コ ー ド の 長 さ	5 m	
付 属 品	ホース1本 (AMC94P-TT) 床用ノズル1コ (AMC99R-SY) 伸縮自在延長管1セット (AMC99P-RJ) 延長管ストッパー1コ (AMC0AP-RJ) すき間用ノズル1コ (AMC60R-MV) ノズル支え1コ (AMC76P-QM) 予備フィルター(洗えるフィルター).....1コ (AMC0FK-TP) () 内は品番です。	

除菌・抗菌効果について

部 品 名	効果の確認を行った試験機関名	試験方法	除菌・抗菌の方法	抗菌の処理を行っている部分の名称
抗菌加工マスク	石塚硝子(株)抗菌試験所	JIS Z 2801に基づく	薬液に浸漬	織布
除菌加工HEPAフィルター	(財)日本紡績検査協会	JIS L 1902に基づく	薬液に浸漬	不織布
ダストボックス	石塚硝子(株)抗菌試験所	JIS Z 2801に基づく	樹脂に抗菌剤を含有	抗菌加工樹脂

愛情点検	長年ご使用の掃除機の点検を！		
	こんな症状はありませんか	<ul style="list-style-type: none">・スイッチを入れても時々運転しないことがある。・コードを動かすと、通電したり、しなかったりする。・運転中、異常な音がする。・本体が変形したり、異常に熱い。・こげくさい臭いがする。・その他の異常、故障がある。	このような症状のときは、事故防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご相談ください。

便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です)

販 売 店 名		お 買 い 上 げ 日	年 月 日
	☎()		
お 客 様 ご 相 談 窓 口		品 番	MC-F2XA
	☎() -		

松下電器産業株式会社 エコクリーンライフ事業部

〒527-8501 滋賀県八日市市林田町1500番地

National

ナショナル掃除機(家庭用)

取扱説明書

品 番 MC-F2XA



上手に使って上手に節電

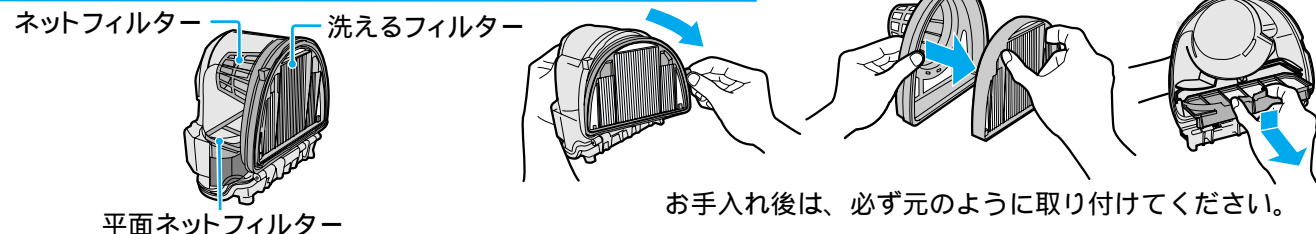
保証書別添付

このたびはナショナル掃除機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと保存し、必要なときにお読みください。
保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

長くお使いいただくために 必ずお守りください

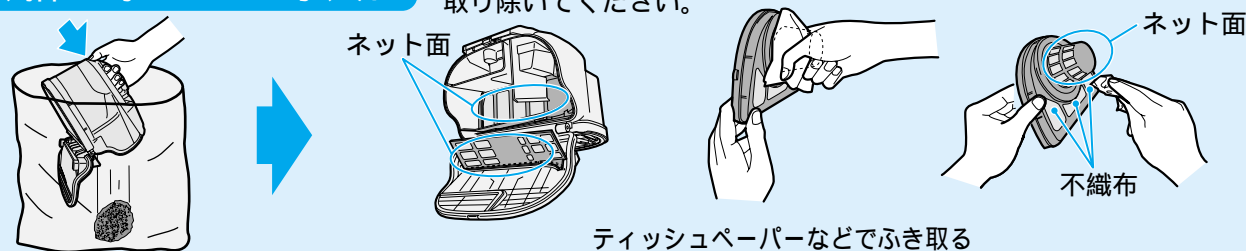
ネット面・洗えるフィルターにごみやほこりが付着したまま使用しますと、「フィルター掃除」ランプが点滅したり、吸込力が弱くなることがありますので、下記のお手入れをしてください。

ダストボックスの構造とフィルターの取り外しかた



ごみ捨て時ごとのお手入れ

ごみを捨てて、ネット面・不織布に付着したごみやほこりなどを取り除いてください。

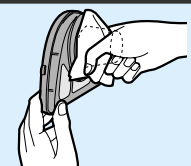


こまめなお手入れ（吸込力が弱くなったとき、または月に1回程度）

洗えるフィルター



ネットフィルター



ティッシュペーパーなどでふき取る



平面ネットフィルター

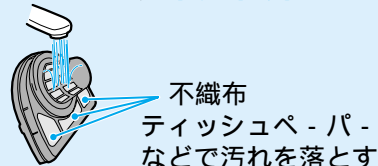


ティッシュペーパーなどでふき取る

汚れが気になるときやごみが取れにくい場合のお手入れ

必ずダストボックスからネットフィルター・洗えるフィルター・平面ネットフィルターを取り外し、**付着しているごみやほこりを落としてから**水洗いしてください。

水洗い後は、**十分乾燥させてから**ご使用ください。（乾燥不十分でご使用になると、におい発生の原因になります。）



不織布
ティッシュペーパーなどで汚れを落とす



前面
ごみがたまる前面に流水を当てるようにして洗う

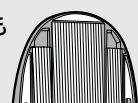


ティッシュペーパーなどで汚れを落とす

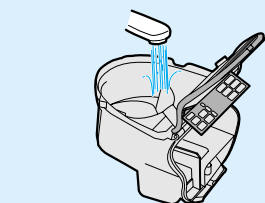
不織布・洗えるフィルターは、水で流したあとも色が残ることがありますが性能には支障ありません。

予備フィルター（洗えるフィルター）

洗えるフィルターの水洗いのお手入れ中でもご使用いただけるように、本体装着以外に、1個付属しています。



品番 AMC0FK-TP
希望小売価格 900円(税別)
(2003年8月現在)



もくじ

安全上のご注意 4

・長くお使いいただくためのお願い

付属品を確認し組み立てましょう 6

・各部のなまえとはたらき

知っておいていただきたいこと 8

・保護装置 / 床用ノズルの安全装置

動かしてみましょう 9

・操作部の使いかた

上手なお掃除 10

お掃除が終わったら 12

ごみの捨てかた 13

お手入れ 14

・ダストボックス ・フィルター ・本体・延長管・ホース
・抗菌加工マスク ・床用ノズル

故障かな!?と思ったら 20

保証とアフターサービス 22

仕様 裏表紙

お掃除前に

お掃除中に

お掃除後に

こんなときは

安全上のご注意

必ずお守りください


お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

表示内容を見逃して誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

警告 この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。


注意 この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は絵表示の一例です。)

 このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

 この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

警告

 **引火性のあるものや火の気のあるもののそばで使用しない、吸わせない**

(トナーなどの可燃物、灯油、ガソリン、シンナー、火の消えていないたばこなど)

爆発や火災の原因になります。

 **ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない**


ぬれ手禁止

感電の原因になります。

 **電源プラグは根元まで確実に差し込む**


差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。

傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

 **お手入れ・点検の際は、電源プラグを抜く**

電源プラグを抜く


感電やけがをすることがあります。

 **絶対に分解したり修理・改造しない**

分解禁止


発火したり、異常動作して、けがをすることがあります。

修理は販売店にご相談ください。

 **水洗いや、風呂場での使用は絶対にしない**

水ぬれ禁止


感電することがあります。

 **電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない**

(ノズルの回転部に巻き込ませたり、傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたりしない)

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。

コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。

 **定格15 A・交流100 Vのコンセントを単独で使う**

他の機器と併用すると、発熱による火災の原因になります。

延長コードも定格15 Aのものを単独でお使いください。

警告



電源プラグのほこり等は定期的にとる

プラグにほこり等がたまると、湿気等で絶縁不良となり、火災の原因になります。プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

注意



運転中に吸込口をふさいで、長さ調節ボタンを押さない

延長管が急に縮んでけがをすることがあります。



火気に近づけない

火気禁止

本体の変形によるショート・発火の原因になります。



電源コードを巻き取るときは、電源プラグを持つ

プラグがあたってけがをしたり、刃先でやけどをする恐れがあります。掃除機運転直後は、プラグの刃先が熱くなることがあります。



電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグを持って抜く

感電やショートして発火することがあります。



使用時以外は電源プラグを抜く

電源プラグを抜く

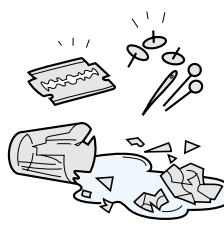
けが・やけど・絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

長くお使いいただくためのお願い

お願い この掃除機は家庭用です。業務用やお掃除以外の目的には、ご使用にならないでください。

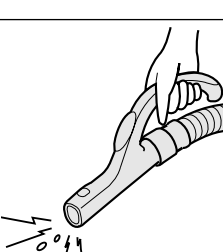
次のような物は吸わせない

除湿剤・多量の粉体(消火器の粉など)・ホース内に詰まりやすいストッキングなどの大きな物・水や液体・湿ったごみ・ガラス・ピン・針・つまようじなどは故障の原因になります。



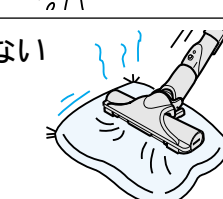
ホースや延長管の先端で掃除しない

先端の摩耗などで接触不良や破損の原因になります。すき間用ノズル等を付けてご使用ください。



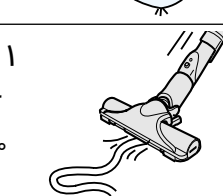
吸込口をふさいで運転しない

過熱による本体の変形の原因になります。



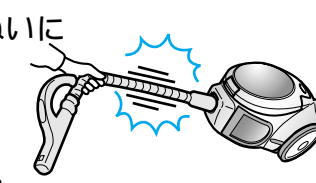
長いひもなどは吸わせない

回転部(ブラシ)に巻きついて回転が止まる原因になります。



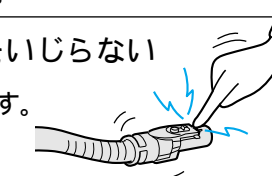
ホースの扱いには注意

ホースの破れや傷つきの原因になります。ホースの破れや傷つきがないか確認してください。



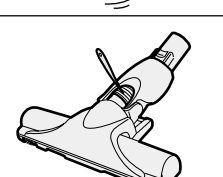
ホースなどの端子部をいじらない

接触不良の原因になります。



ノズルのジャバラ部に無理な力を加えない

ジャバラ部の破れや傷つきの原因になります。



移動のときは必ずさげ手を持つ
また、スタンド収納状態で本体を運ばない

ホースと延長管が外れたり、ホースで持ち上げるとホースの破れや床面の傷つきの原因になります。



お掃除前に

お掃除中に

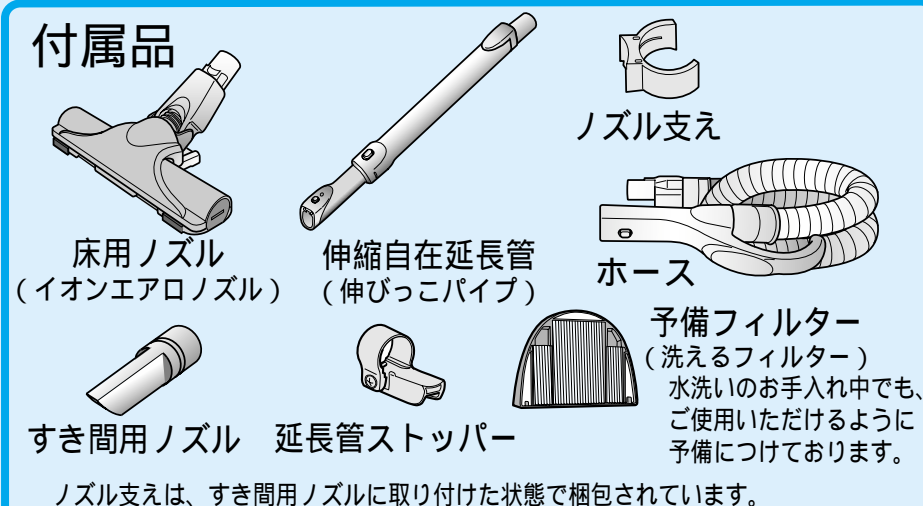
お掃除後に

こんなときは

付属品を確認し組み立てましょう

各部のなまえとはたらき

付属品



延長管ストッパー

延長管ストッパーを下記の要領で取り付けてください。

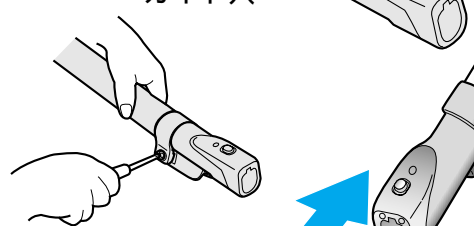
ねじを外す



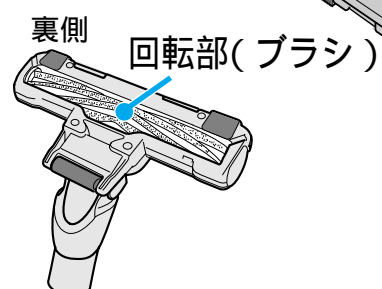
伸縮自在延長管裏側のガイド穴(先端から2番目)と延長管ストッパー内側の凸部を合わせ固定する

ガイド穴

ねじをはめ、締めつける



床用ノズル (イオンエアロノズル)

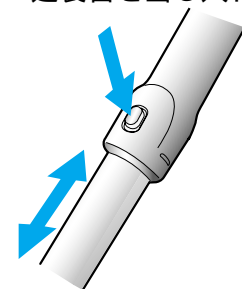


操作部 (13ページ)

伸縮自在延長管 (伸びっこパイプ)

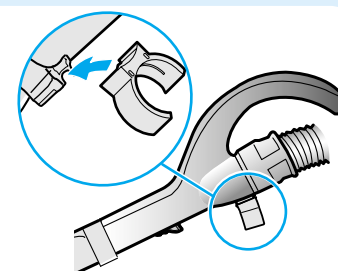
使う人や場所に合わせて、延長管を最適な長さに調節できます。

長さ調節ボタンを押して延長管を出し入れする。



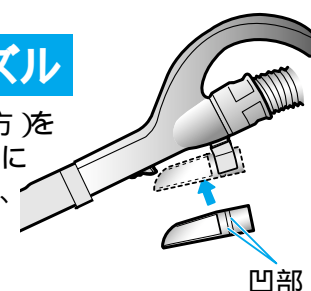
ノズル支え

ホースの裏側に取り付けてください。

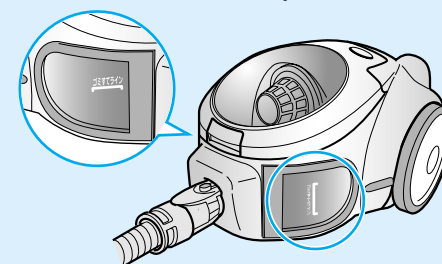


すき間用ノズル

凹部 どちらか片方 をノズル支えの凸部に合わせてはめ込み、取り付ける。



ゴミすてライン (13ページ)



フィルター掃除ランプ (14ページ)

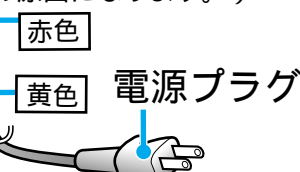
フィルター掃除

コード巻き込みボタン (12ページ)

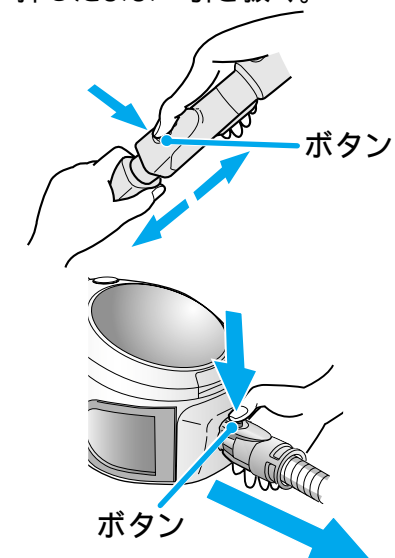
さげ手

電源コード

電源コードは黄印を目安にして引き出し、赤印以上引き出さないでください。(断線の原因になります。)



延長管・ホースを外すときは... 接続部にある ボタンを押したまま 引き抜く。



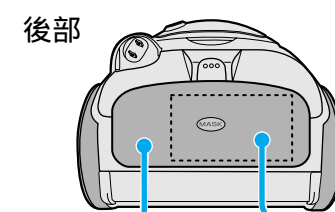
ホース

ふた開閉部

ふた

マイナスイオンパッド

後部



除菌加工HEPAフィルター 内部にあります。

マイナスイオンパッド・除菌加工HEPAフィルター・抗菌加工マスクにより、排気の清潔さを保ちます。抗菌加工マスクは、ほこりの舞い上げも抑えます。

お掃除前に

お掃除中に

お掃除後に

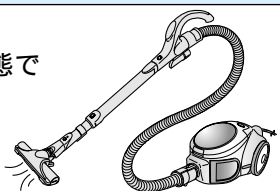
こんなときは

保護装置

本体の保護装置が働くとき

下記の状態が続けますと、本体のモーターの過熱を防ぐため、「フィルター掃除」ランプが点灯し、本体の吸込力が自動的に低下、もしくは自動的に停止（この場合は、回転部（ブラシ）も自動的に停止）します。

フィルターに
ごみが付着した状態で
連続運転した場合



吸込口を密閉したり、
ホース・延長管に
ごみがつまった場合



直しかた

ダストボックスのごみを捨て、フィルターのお手入れをしてください。（13・14・15ページ）
床用ノズル・ホース・延長管につまったごみを取り除きます。

約5～25分（周囲温度によって異なります）待つと冷却されて、保護装置が解除され、再びご使用になれます。

床用ノズルの安全装置

安全のため、床用ノズルを床面より浮かすと回転部（ブラシ）が止まります。

回転部（ブラシ）は **強** または **標準/弱** を押し、床用ノズルを床面に置いた場合に回転します。

操作部の使いかた



電源プラグをコンセントに差し込む

運転を開始するときは

標準/弱 または **強** を押す

運転を止めるときは

切 を押す

床用ノズルの回転部も止まります。

通常のお掃除

標準/弱 を1回押す（標準ポジション）

床用ノズルの回転部（ブラシ）は回転します。



じゅうたんなどパワフルな吸い込みで しっかりごみを取りたいとき

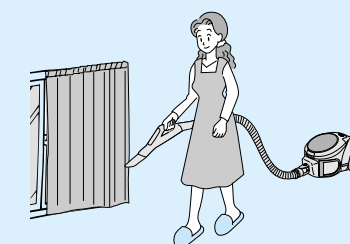
強 を1回押す（強ポジション）

床用ノズルの回転部（ブラシ）は回転します。



カーテンなど吸い付いて 操作がしにくいとき

標準/弱 を2回押す（弱ポジション）



お掃除前に

お掃除中に

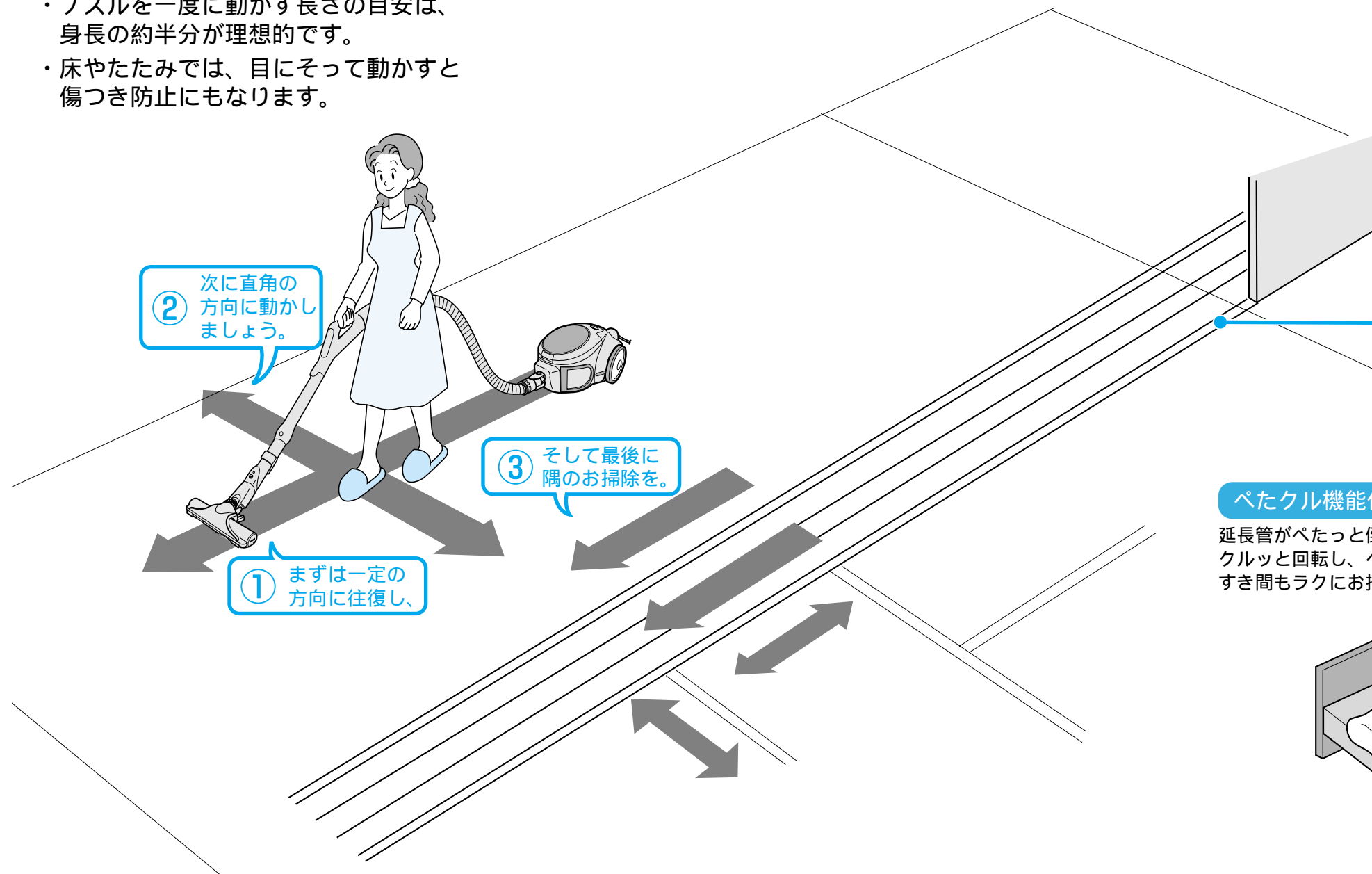
お掃除後に

こんなときは

上手なお掃除

掃除機の上手なかけかた

- ・ノズルは力を入れず、軽くゆっくり動かしましょう。
一往復2～3秒が理想的な速さです。
- ・ノズルを一度に動かす長さの目安は、
身長約半分が理想的です。
- ・床やたたみでは、目にそって動かすと
傷つき防止にもなります。



② 次に直角の
方向に動かし
ましょう。

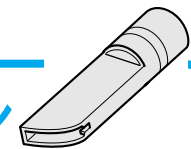
① まずは一定の
方向に往復し、

③ そして最後に
隅のお掃除を。

ホースや延長管の先に、すき間用ノズルを
つけてご使用のときは、ねじりながら
ギュウと差し込んでください。

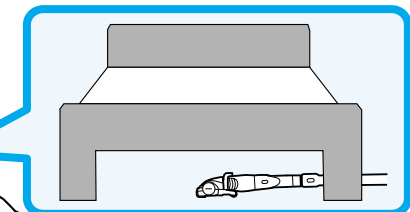
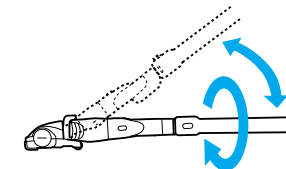
すき間用ノズル

サッシ・ソファー
家具の間
床やたたみの継ぎ目などにも



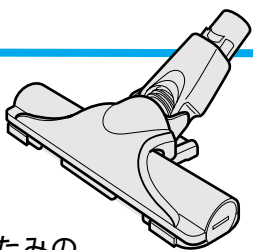
ぺたクル機能付きの床用ノズル

延長管がぺたっと倒れて、ノズルが左右に
クルッと回転し、ベッドの下や家具の
すき間もラクにお掃除できます。



床用ノズル

じゅうたん・床・たたみの
お掃除にお使いください。



操作部の先に直接ノズルを取り付けて
使用することもできます。

はずすときは...
ボタンを押して
はずしてください。



お知らせ

毛足の長いじゅうたんなど、じゅうたんの種類によっては、**強**でお使いになると吸い付きが強く、
操作が重くなります。**標準**でご使用ください。また、ごみがたまってきたり、毛足の長いじゅうたん
では、回転部(ブラシ)の回転が遅くなったり、回転しない場合があります。

お願い

木床など床面の種類によっては、床用ノズルの回転部(ブラシ)の音が高くなる場合があります。
標準でのご使用をおすすめします。
すき間用ノズルは、木目の家具表面やピアノなどには使用しないでください。
(傷をつける原因になります。)

お掃除前に

お掃除中に

お掃除後に

こんなときは

お掃除が終わったら

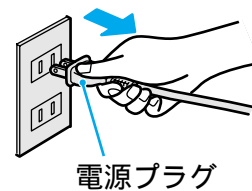
電源プラグをコンセントから抜く

電源プラグがコンセントに差し込まれていると、「切」のときでも約2 Wの電力を消費しています。

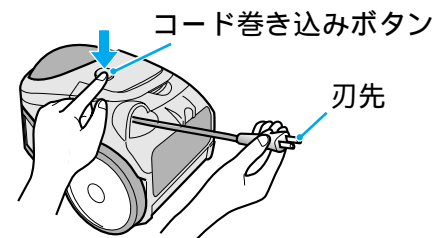
電源プラグを抜くときは、電源プラグを持って抜いてください。電源コードを巻き取るときは、電源プラグを持ってから「コード巻き込みボタン」を押してください。

お願い

掃除機運転直後は、電源プラグの刃先が熱くなることがあります。刃先に触れないでください。



電源プラグ



コード巻き込みボタン

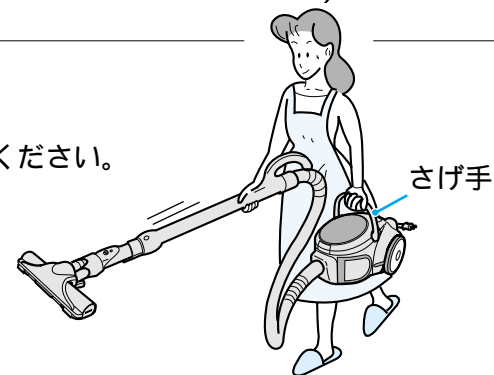
刃先

さげ手を持って移動

部屋から部屋への移動は、本体の「さげ手」を持ってください。

お知らせ

掃除機運転中および運転後は、さげ手が少し熱くなりますが、異常ではありません。



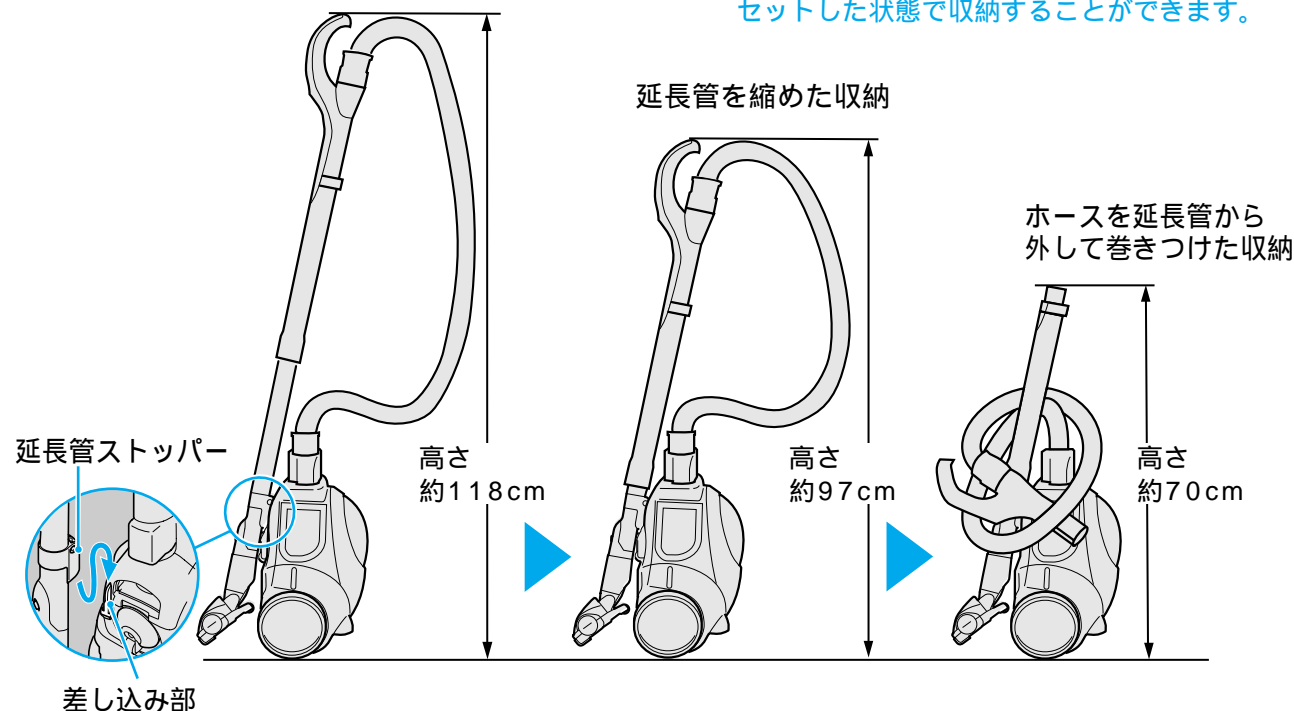
さげ手

スタンド収納でお部屋の隅などに

安定した場所で倒れないことを確認してから収納してください。

本体を立て、延長管ストッパーを差し込み部に差し込む。

ノズル支え・すき間用ノズル等をセットした状態で収納することができます。



延長管を縮めた収納

ホースを延長管から外して巻きつけた収納

延長管ストッパー

高さ
約118cm

高さ
約97cm

高さ
約70cm

差し込み部

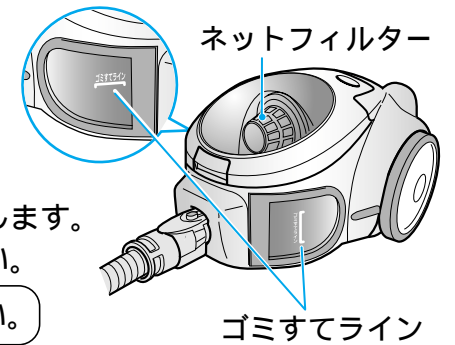
ごみの捨てかた

ダストボックスのごみは、左右いずれかの「ゴミすてライン」を超える前にこまめに捨ててください。

ネットフィルターの周りでごみが回り始めたら、ごみを捨ててください。

そのまま使い続けるとフィルターが目づまりして吸込力が低下します。ごみ捨ての都度、ネット面・不織布のごみを取り除いてください。

ごみを捨てる前には、**切** を押し、電源プラグを抜いてください。

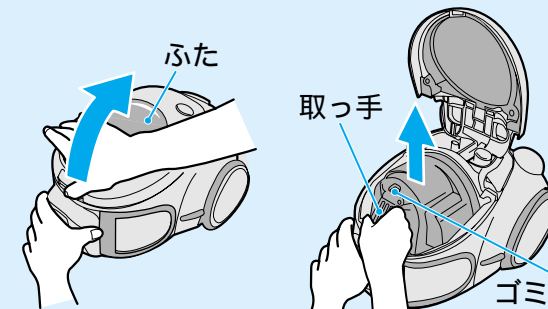


ゴミすてライン

1 ダストボックスを取り出す

本体のふたを開け、ダストボックスの取っ手を持ち、ダストボックスを真上に引き上げる。

取り出し時に、ゴミすてボタンを押さないでください。(ごみがこぼれます。)



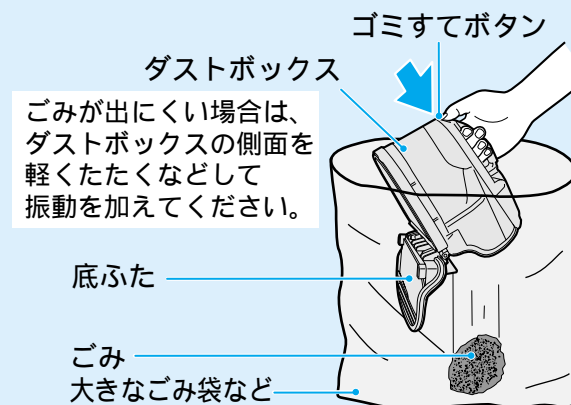
ふた

取っ手

ゴミすてボタン

2 ごみを捨てる

底ふたを下向けにしてゴミすてボタンを押し、底ふたを開けてごみを捨てる。
(大きなゴミ袋などの中でごみ捨てをしますと、ほこりの舞い上がりが少なくなります。)



ダストボックス

ごみが出にくい場合は、ダストボックスの側面を軽くたたくなどして振動を加えてください。

底ふた

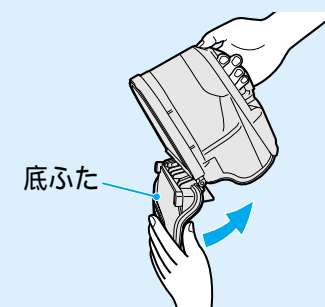
ごみ

大きなゴミ袋など

ゴミすてボタン

ごみ捨て時ごとのお手入れ

ごみ捨て後、ネット面・不織布にごみが付着しているときは、ティッシュペーパーなどで取り除く。



底ふた

ネット面

ネット面

不織布

取り外しかた (14ページ)

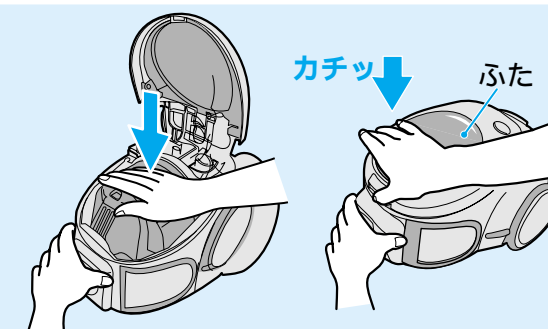
底ふたを閉める。

3 ダストボックスを取り付ける

ダストボックスを本体に取り付け、奥まで確実に押し込む。

本体のふたを「カチッ」と音がするまで閉める。

(ダストボックスが確実にセットされていないとごみもれや異音の原因になります。)



カチッ

ふた

お掃除前に

お掃除中に

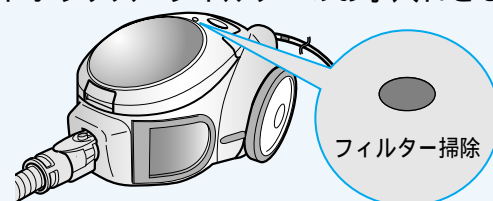
お掃除後に

こんなときは

ダストボックス（洗えるフィルター・ネットフィルター・

平面ネットフィルター・平面ネットフィルター）

「フィルター掃除」ランプが点滅したとき、吸込力が弱くなったり、運転音が高くなったと感じたときなどには、ダストボックスのごみを捨て、ダストボックス・フィルターのお手入れをしてください。



「フィルター掃除」ランプは、**強** で吸込力が弱くなったことを点滅でお知らせします。

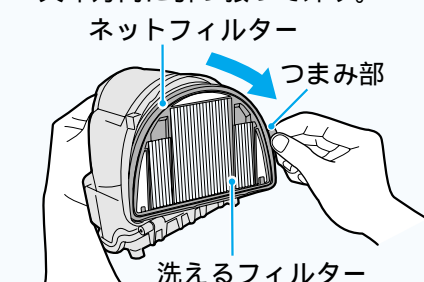
お願い

毛のかたいブラシを使ったり、強く押さないでください。（破損の原因になります。）
洗剤・ベンジン・シンナー・アルコールなどは使わないでください。（ひび割れや変色の原因になります。）
ドライヤーなどの熱風で乾燥させないでください。（故障の原因になります。）
お手入れ後、フィルターが取り付けられていることを確認してください。
（取り付けないでご使用になると、ごみもれによる故障の原因になります。）
各フィルターの買い替えをご希望される方は、お買い上げの販売店または、お近くのナショナル製品取扱店でお求めください。

取り外しかた

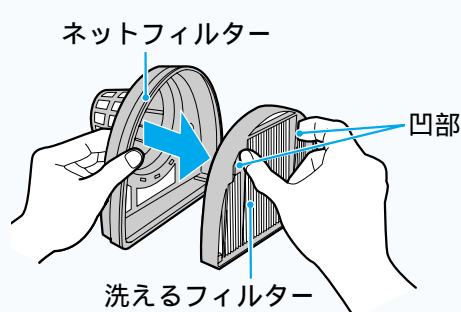
1 ネットフィルターを外す

つまみ部を持ち、矢印方向に引っ張って外す。



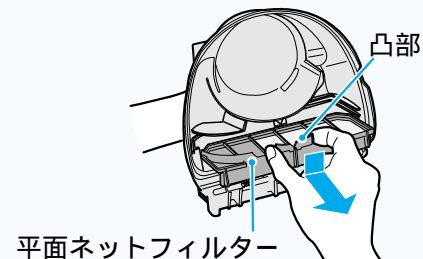
2 洗えるフィルターを外す

凹部に指を入れ、矢印方向に引っ張って外す。



3 平面ネットフィルターを外す

中央の凸部を持ち、矢印方向（少し下げながら）に引っ張って外す。

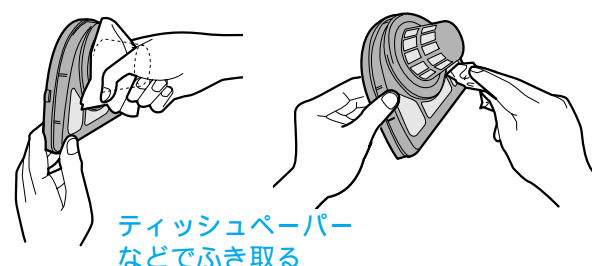


こまめなお手入れ

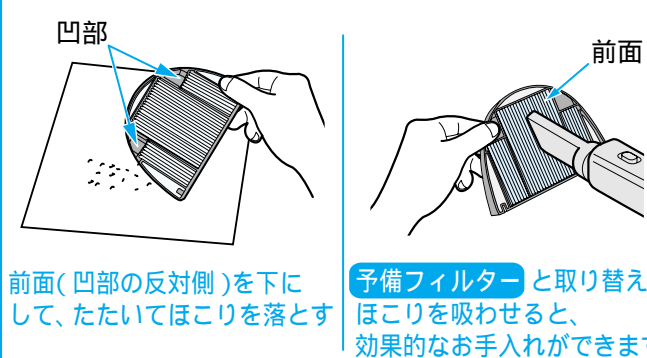
（吸込力が弱くなったときまたは月に1回程度）

付着しているごみやほこりを落とす

ネットフィルター



洗えるフィルター



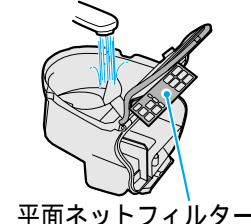
平面ネットフィルター



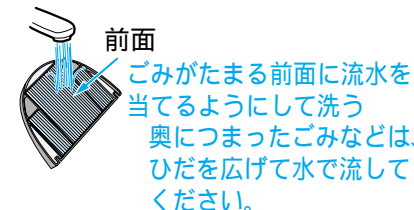
汚れが気になるときや ごみが取れにくい場合のお手入れ

水洗いする

ダストボックス



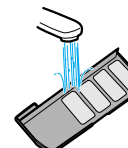
洗えるフィルター



ネットフィルター



平面ネットフィルター



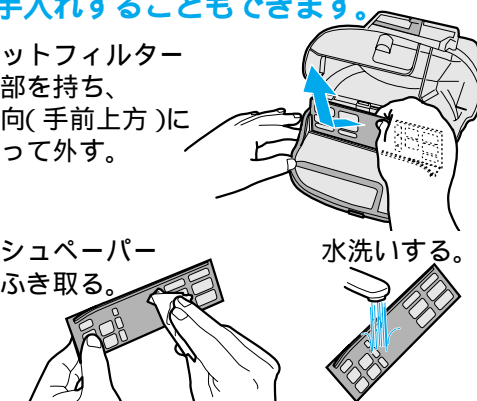
洗えるフィルター・不織布は、水で流したあとも色が残ることがありますが性能には支障ありません。

水洗い後、水を切ってから十分乾燥させる（乾燥不十分でご使用になるとおい発生の原因になります。）

平面ネットフィルターは、外してお手入れすることもできます。

平面ネットフィルターの中央部を持ち、矢印方向（手前上方）に引っ張って外す。

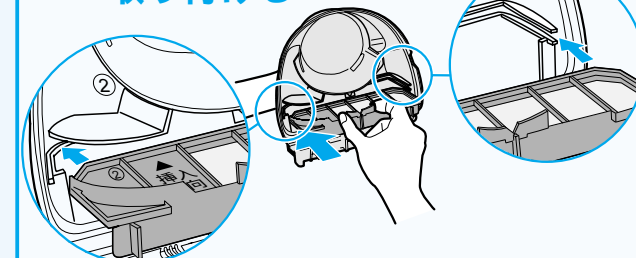
ティッシュペーパーなどでふき取る。



水洗いする。

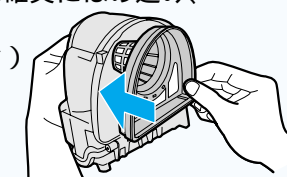
取り付けかた

1 平面ネットフィルターを取り付ける



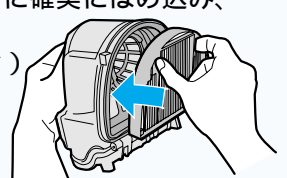
2 ネットフィルターを取り付ける

ダストボックスに確実にはめ込み、取り付ける。（全周、押し込む）



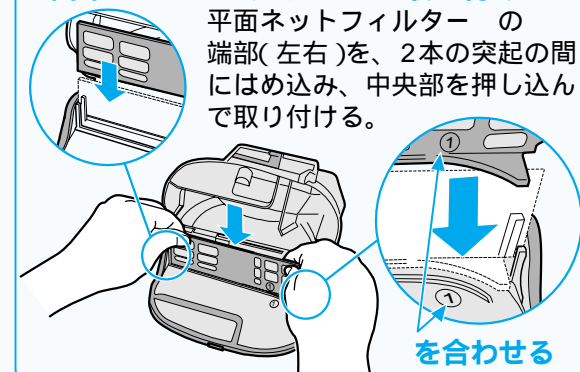
3 洗えるフィルターを取り付ける

ネットフィルターに確実にめ込み、取り付ける。（全周、押し込む）



平面ネットフィルターを取り付ける

平面ネットフィルターの端部（左右）を、2本の突起の間にはめ込み、中央部を押し込んで取り付ける。



お手入れ

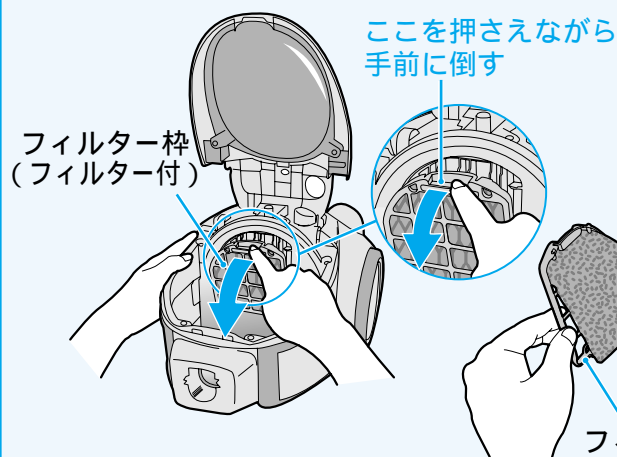
・フィルター
・抗菌加工マスク
・本体・延長管・ホース

お手入れの前には、**切** を押し、電源プラグを抜いてください。

ごみやほこりが付着したとき

フィルター

フィルターに付着しているごみやほこりを落とす



① ダストボックスを取り出す (13ページ)

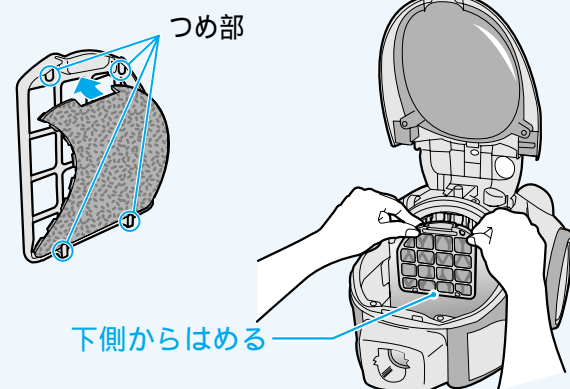
② フィルターを取り出す
フィルター枠 (フィルター付) を取り出したあと、フィルターを外す。

③ はたいてごみを落とす
ほこりなどの汚れを軽くはたいて落としてください。



④ フィルターを取り付ける
フィルターを4カ所のつめ部に引っ掛けながら取り付ける。フィルター枠 (フィルター付) の下側からはめ、上側を「カチッ」と音がするまで押し込み、取り付ける。

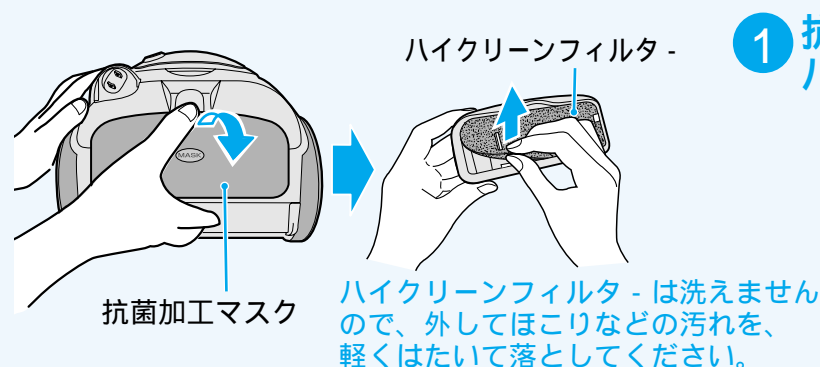
⑤ ダストボックスを取り付ける (13ページ)



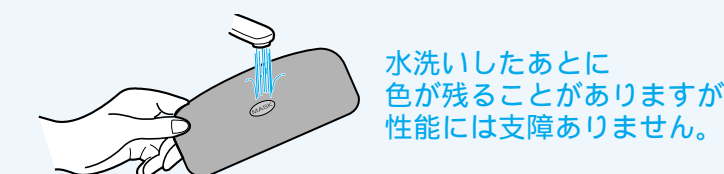
汚れが気になったとき

抗菌加工マスク

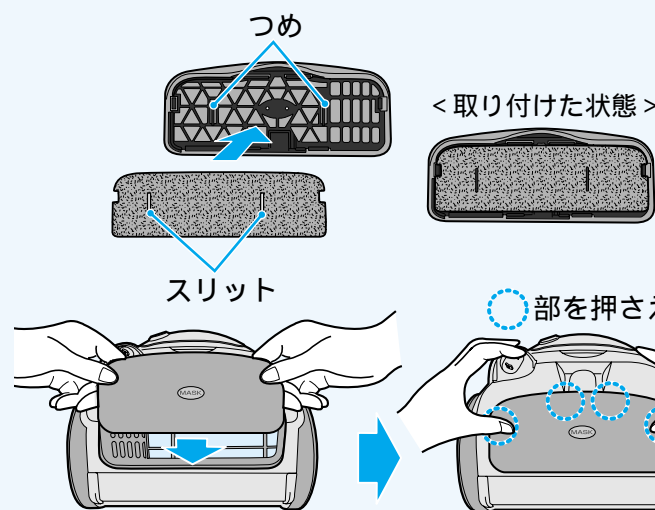
抗菌加工マスクを取り外し、水洗いする。陰干しでよく乾燥させたあとに、もとのように取り付ける。水洗いで落ちない場合は、洗たく用洗剤を使って手で軽く押しながら洗う。



① 抗菌加工マスクを取り外し、ハイクリーンフィルタ - をはずす
抗菌加工マスクを取り外した状態



② 抗菌加工マスクを水洗いする
抗菌加工マスクを水洗いしたあと、陰干しにして十分に乾燥させる。(ハイクリーンフィルタ - は、洗わないでください。)

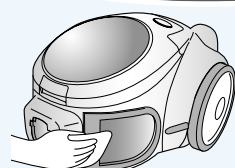


③ もとのように取り付ける
抗菌加工マスクのつめに、ハイクリーンフィルタ - のスリットを合わせて取り付ける。抗菌加工マスクを本体に取り付ける。最後に抗菌加工マスクが、全周、確実にはめ込まれているか確認する。

お願い
洗剤・ベンジン・シンナー・アルコールなどは使わないでください。(ひび割れや変色の原因になります。)
ドライヤーなどの熱風で乾燥させないでください。(変形や故障の原因になります。)

汚れが気になったとき

本体・延長管・ホース



水をふくませ、しぼったやわらかな布でふき取る。

お願い
洗剤・ベンジン・シンナー・アルコールなどは使わないでください。(ひび割れや変色の原因になります。)
化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

お掃除前に

お掃除中に

お掃除後に

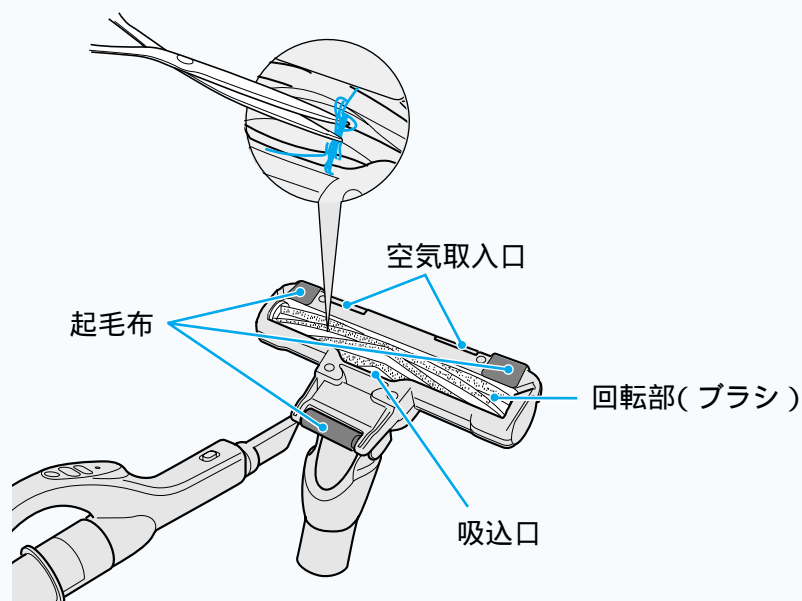
こんなときは

吸込力が弱くなったとき、
または月に1回程度

床用ノズル

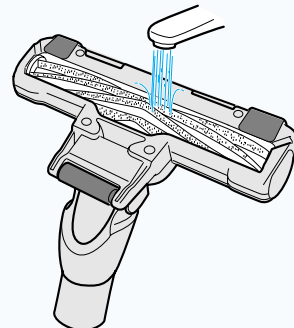
糸くずや髪の毛、粘着性のごみなどが付着して、回転部(ブラシ) が
回転しにくくなったり、また、吸込口に紙くずなどが引っかかり吸込力低下の原因になります。

起毛布・回転部(ブラシ)・吸込口・空気取入口のごみを「すき間用ノズル」で吸い取る。
回転部(ブラシ)にからまったごみは、はさみなどで切り、取り除く。



特に汚れがひどいとき

ノズルをまるごと水洗いし、ノズル内部の水分を切り、十分に乾燥させる。



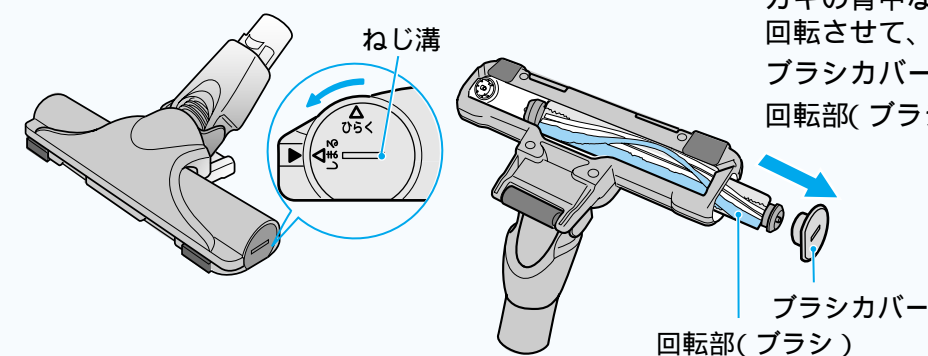
お願い

洗剤・ベンジン・シンナー・アルコールなどは使わないでください。
(ひび割れや変色の原因になります。)
ドライヤーなどの熱風で乾燥させないでください。
(変形や故障の原因になります。)

回転部(ブラシ) を取り出してお手入れする。

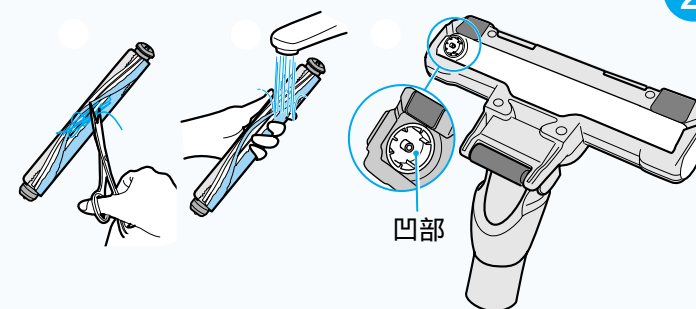
1 回転部(ブラシ) を取り出す

カギの背中などを、ねじ溝に入れて左に
回転させて、**ひらく** を **印** に合わせる。
ブラシカバーを外す。
回転部(ブラシ) を取り出す。



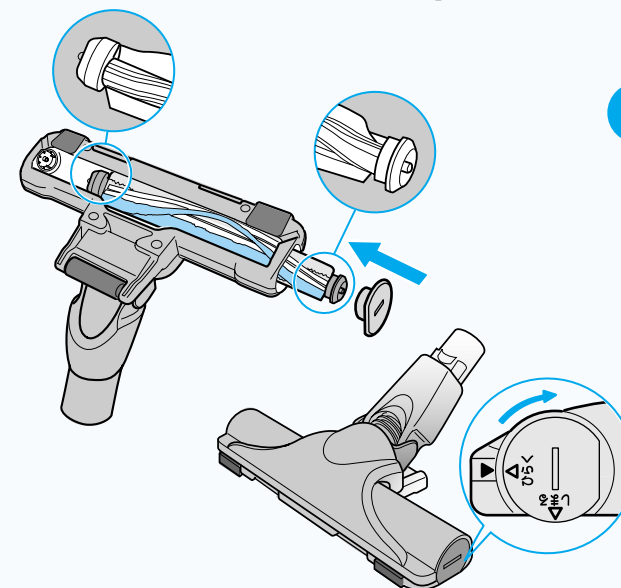
2 ごみを取り除く

からまったごみは、はさみなどで取り除く。
回転部(ブラシ) は水洗いしたあと、
乾いた布ではさむようにして水気を
切り、陰干しにして十分に乾燥させる。
回転部(ブラシ) の軸受が挿入されていた
凹部のごみを取り除く。



3 もとのように取り付ける

回転部(ブラシ) を取り付ける。
ブラシカバーの**ひらく** と **印** を合わせて
ブラシカバーをはめ込む。
カギの背中などを、ねじ溝に入れて右に
回転させて、**しまる** を **印** に合わせる。



故障かな!?と思ったら

修理を依頼される前に、下の表に従って点検してください。

こんなときは	調べるところと直しかた	ページ
電源コードが引き出せない	電源コードが絡んでいませんか？ 無理に引き出さず、コード巻き込みボタンを押しながら「巻き込み」「引き出し」を繰り返してください	—
電源コードが全部入らない	電源コードが片寄って巻き込まれたりしていませんか？ 2～3mほど引き出して、もう一度巻き込む	—
スイッチを入れても運転しない	電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていましたか？ 本体にホースが確実に差し込まれていますか？ 「カチッ」と音がするまでしっかり差し込む	7
大きな目詰まり音がする（ポコポコ音） 運転音が高くなった	洗えるフィルターが目詰まりしていませんか？ 床用ノズルにごみが詰まっていますか？ ホース・延長管にごみが詰まっていますか？ ホースや床用ノズルの先をふさいでいませんか？	14 18 — 5
強にしても吸込力が弱い 運転中に吸込力が弱くなる	「切」スイッチを押し、もう一度運転をしてください。 ダストボックスにごみでいっぱいになっていませんか？ 洗えるフィルターが目詰まりしていませんか？ 床用ノズルにごみが詰まっていますか？ ホース・延長管にごみが詰まっていますか？ ダストボックスが確実にセットされていますか？	— 13 14 18 — 13
すき間用ノズルでの吸込力が弱い	ダストボックスにごみでいっぱいになっていませんか？ 洗えるフィルターが目詰まりしていませんか？ ホース・ノズルにごみが詰まっていますか？	13 14 —

こんなときは	調べるところと直しかた	ページ
吸込力が弱いのに「フィルター掃除」ランプが点滅しない	「標準」「弱」ポジションになっていませんか？ 「標準」「弱」ポジションでは「フィルター掃除」ランプは点滅しません「強」ポジションで確認してください	14
ダストボックスにごみがいっぱいにならないのに「フィルター掃除」ランプが点滅する 吸込力が弱い	洗えるフィルターが目詰まりしていませんか？ 一気に多量のごみを吸わせた場合や大きなごみなどを吸わせた場合、フィルターが目詰まりして「フィルター掃除」ランプが点滅することがあります。	14 —
「フィルター掃除」ランプが点灯し、本体の運転が止まる	各フィルターが目詰まりしていませんか？ ダストボックスにごみでいっぱいになっていませんか？ 床用ノズルにごみが詰まっていますか？ ホース・延長管にごみが詰まっていますか？ 吸込口をふさいで使用していませんか？ 本体の保護装置が働いています。	14 13 18 — 5 8
回転部(ブラシ)が止まる 回転部(ブラシ)が回転しない	回転部(ブラシ)にごみやひもが巻きついていませんか？ 床用ノズルにごみが詰まっていますか？ 床面より浮かすと、安全のため回転部が止まります。 特殊なじゅうたんなどで、吸込力が強すぎませんか？ 「標準」ポジションでご使用ください。	18 18 8 — 11
本体からにおいがする	ごみの種類によっては、においがすることがあります。 ごみを捨て、ダストボックス・フィルターのお手入れをしてください 洗えるフィルター・ネットフィルターが乾燥不十分になっていませんか？ 水洗い後は、十分乾燥させてからご使用ください	13,14 2,14

お知らせ 掃除機運転中および運転後に本体・電源コード・電源プラグ・さげ手が少し熱くなりますが、異常ではありません。また、抗菌加工マスクの排気で熱く感じる場合がありますが、異常ではありません。

点検後なお異常がある → ご自分で修理なさらないで、お買い上げの販売店まで保証書を添えて、製品（本体・ホース・伸縮自在延長管・床用ノズル）をご持参ください。（詳しくは、22～23ページの「保証とアフターサービス」をご参照ください。）

お掃除前に

お掃除中に

お掃除後に

こんなときは

保証とアフターサービス

よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は...
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は...
・修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
・その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

修理を依頼される時

20～21ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

- 保証期間中は
保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が
修理をさせていただきますので、恐れ入りますが、
製品に保証書を添えてご持参ください。
- 保証期間を過ぎているときは
修理すれば使用できる製品については、ご希望に
より有料で修理させていただきます。
- 修理料金の仕組み
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成
されています。

- 技術料** は、診断・故障箇所の修理および部品交換
・調整・修理完了時の点検などの作業
にかかる費用です。
- 部品代** は、修理に使用した部品および補助材料代
です。
- 出張料** は、お客様のご依頼により製品のある場所
へ技術者を派遣する場合の費用です。

保証書(別添付)
お買い上げの販売店からお買い上げ日・販売店名
などの記入を必ず確かめ、お受け取りください。
よくお読みのと、保存してください。


保証期間：お買い上げ日から本体1年間

補修用性能部品の保有期間
当社は、この掃除機の補修用性能部品を、製造打
ち切り後6年保有しています。
注) 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持
するために必要な部品です。

ご連絡いただきたい内容	
品 名	掃除機
品 番	MC-F2XA
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に

修理に関するご相談

ナショナル/パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号)  **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口へ直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル/パナソニック お客様ご相談センター

365日 / 受付9時～20時


電話  **0120-878-365**
フリーダイヤル

携帯電話・PHSでのご利用は... **06-6907-1187**

FAX  **0120-878-236**
フリーダイヤル

Help desk for foreign residents in Japan
外国人/海外仕様商品(ツーリスト商品他)等ご相談窓口
Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787
Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

ナショナル/パナソニック
修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号)  **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口へ直接おかけください。

北海道地区		近畿地区	
札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広	帯広市西19条南1丁目7-11 ☎(0155)33-8477
旭川	旭川市2条通21丁目左1号 ☎(0166)31-6151	函館	函館市西結梗589番地241(函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631
滋賀		奈良	
守山市勝部6丁目2-1 ☎(077)582-5021		大和郡山市筒井町800番地 ☎(0743)59-2770	
京都		和歌山	
京都市伏見区竹田中川原町71-4 ☎(075)672-9636		和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984	
大阪		兵庫	
大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225		神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6 ☎(078)272-6645	
東北地区		中国地区	
青森	青森市第二問屋町3-7-10 ☎(017)739-9712	鳥取	鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695
秋田	秋田市御所野湯本2丁目1-2 ☎(018)826-1600	米子	米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129
岩手	盛岡市羽場13地割30-3 ☎(019)639-5120	松江	松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128
宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117	出雲	出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133
山形	山形市流通センター3丁目12-2 ☎(023)641-8100	浜田	浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629
福島	福島県安達郡本宮町字南/内65 ☎(0243)34-1301	岡山	
鳥取		岡山県都窪郡早島町矢尾807 ☎(086)292-1162	
山梨		広島	
甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5171		広島市西区南観音8丁目13-20 ☎(082)295-5011	
神奈川		山口	
横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720		山口市鑄銭司字鑄銭司団地北447-23 ☎(083)986-4050	
新潟		徳島	
新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171		徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108 ☎(088)698-1125	
東京		香川	
東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780		高松市勅使町152-2 ☎(087)868-9477	
山梨		徳島	
甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5171		高知	
神奈川		南国市岡豊町中島331-1 ☎(088)866-3142	
横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720		愛媛	
新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171		松山市土居田町750-2 ☎(089)971-2144	
栃木		福岡	
宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555		春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	
群馬		佐賀	
高崎市大沢町229-1 ☎(027)352-1109		佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151	
茨城		長崎	
つくば市花畑2丁目8-1 ☎(0298)64-8756		長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658	
埼玉		大分	
桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960		大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	
千葉		宮崎	
千葉市中央区星久喜町172 ☎(043)208-6011		宮崎市本郷北方草葉2099-2 ☎(0985)63-1213	
石川		名古屋	
石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80 ☎(076)294-2683		名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225	
富山		岡崎	
富山市寺島1298 ☎(076)432-8705		岡崎市岡町南久保28 ☎(0564)55-5719	
福井		岐阜	
福井市開発4丁目112 ☎(0776)54-5606		岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30 ☎(058)323-6010	
長野		高山	
松本市大字笹賀7600-7 ☎(0263)86-9209		高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613	
静岡		三重	
静岡市西島765 ☎(054)287-9000		久居市森町字北谷1920-3 ☎(059)255-1380	
滋賀		沖縄	
守山市勝部6丁目2-1 ☎(077)582-5021		浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207	
京都		熊本	
京都市伏見区竹田中川原町71-4 ☎(075)672-9636		熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067	
大阪		天草	
大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225		本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125	
奈良		鹿児島	
大和郡山市筒井町800番地 ☎(0743)59-2770		鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657	
和歌山		大島	
和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984		名瀬市長浜町10-1 ☎(0997)53-5101	
兵庫		沖縄	
神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6 ☎(078)272-6645		浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207	

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

お掃除前に

お掃除中に

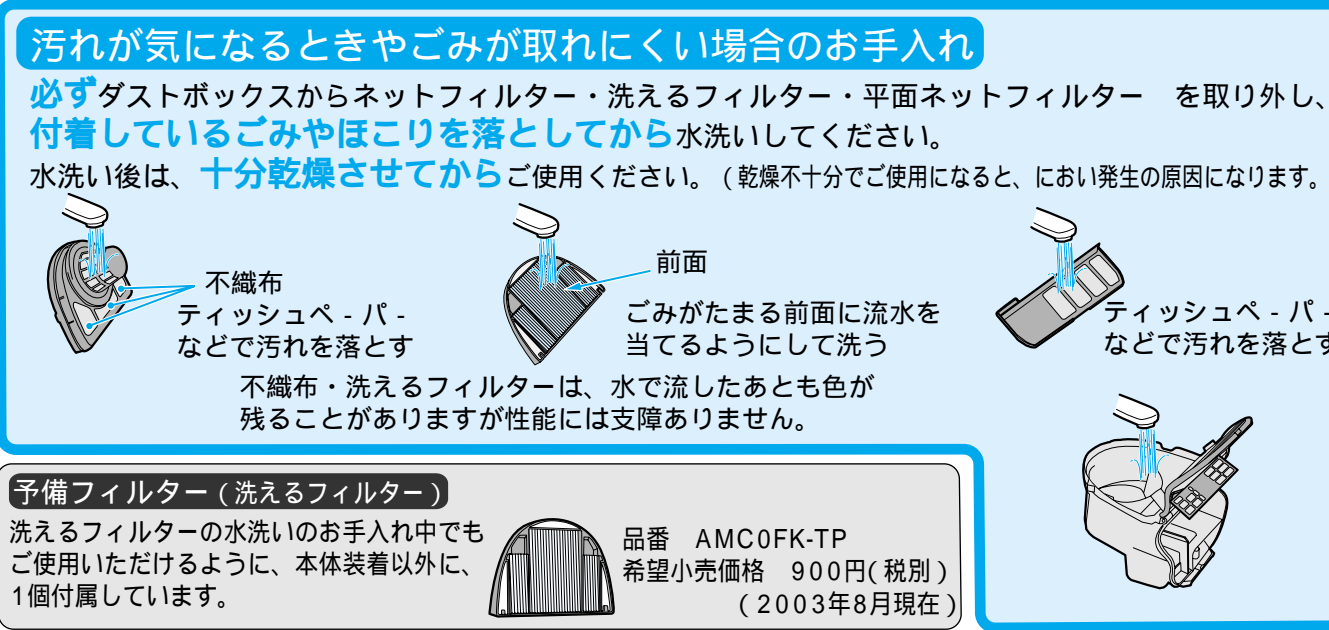
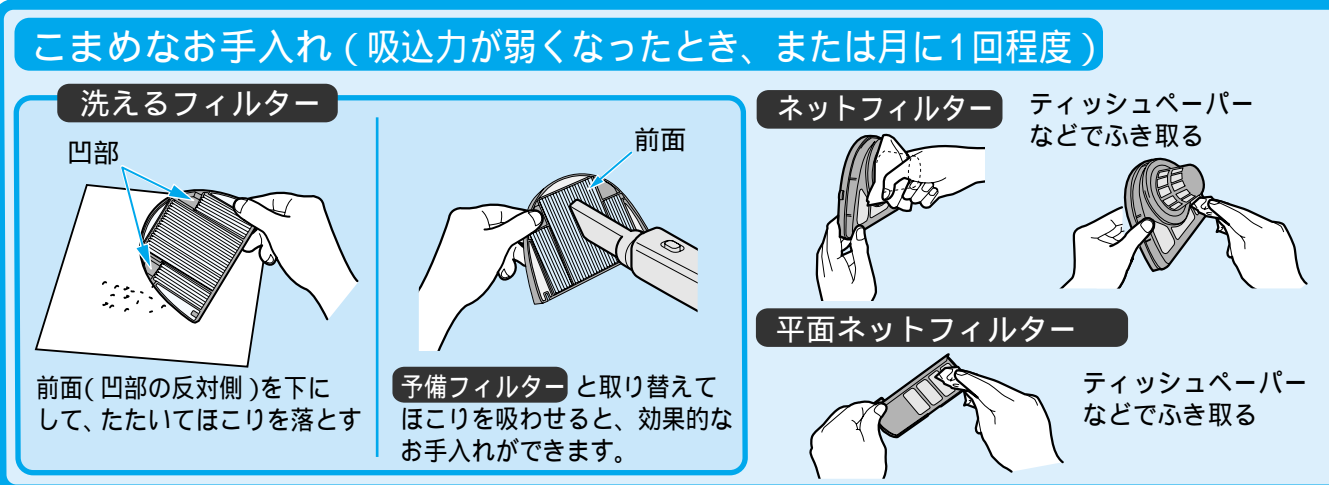
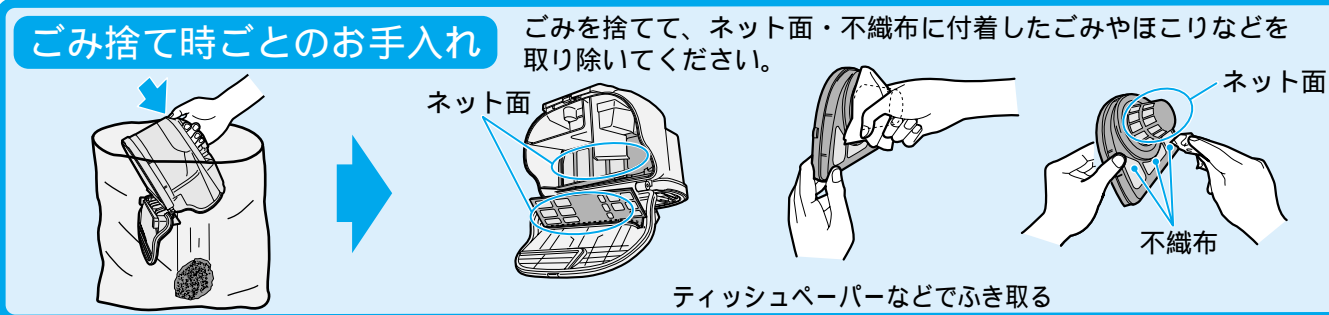
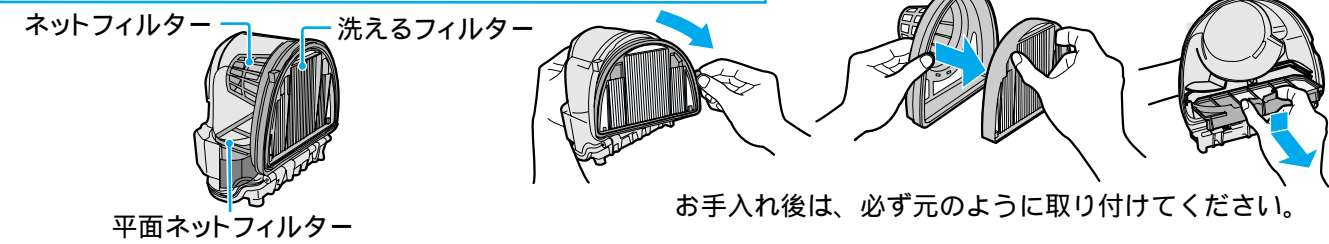
お掃除後に

こんなときは

長くお使いいただくために
必ずお守りください

ネット面・洗えるフィルターにごみやほこりが付着したまま使用しますと、「フィルター掃除」ランプが点滅したり、吸込力が弱くなることがありますので、下記のお手入れをしてください。

ダストボックスの構造とフィルターの取り外しかた



もくじ

安全上のご注意 4

・長くお使いいただくためのお願い

付属品を確認し組み立てましょう 6

・各部のなまえとはたらき

知っておいていただきたいこと 8

・保護装置 / 床用ノズルの安全装置

動かしてみましょう 9

・操作部の使いかた

上手なお掃除 10

お掃除が終わったら 12

ごみの捨てかた 13

お手入れ 14

・ダストボックス ・フィルター ・本体・延長管・ホース
・抗菌加工マスク ・床用ノズル

故障かな!?と思ったら 20

保証とアフターサービス 22

仕様 裏表紙

お掃除前に

お掃除中に

お掃除後に

こんなときは

安全上のご注意

必ずお守りください


お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。


表示内容を見逃して誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

警告 この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。


注意 この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は絵表示の一例です。)

 このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

 この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

警告

 **引火性のあるものや火の気のあるもののそばで使用しない、吸わせない**


(トナーなどの可燃物、灯油、ガソリン、シンナー、火の消えていないタバコなど)

爆発や火災の原因になります。

 **ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない**

ぬれ手禁止

感電の原因になります。

 **電源プラグは根元まで確実に差し込む**


差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。

傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

 **お手入れ・点検の際は、電源プラグを抜く**

電源プラグを抜く


感電やけがをすることがあります。

 **絶対に分解したり修理・改造しない**

分解禁止


発火したり、異常動作して、けがをすることがあります。

修理は販売店にご相談ください。

 **水洗いや、風呂場での使用は絶対にしない**

水ぬれ禁止


感電することがあります。

 **電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない**

(ノズルの回転部に巻き込ませたり、傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたりしない)

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。

コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。

 **定格15 A・交流100 Vのコンセントを単独で使う**

他の機器と併用すると、発熱による火災の原因になります。

延長コードも定格15 Aのものを単独でお使いください。

警告



電源プラグのほこり等は定期的にとる

プラグにほこり等がたまると、湿気等で絶縁不良となり、火災の原因になります。プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

注意



運転中に吸込口をふさいで、長さ調節ボタンを押さない

延長管が急に縮んでけがをすることがあります。



火気に近づけない

火気禁止

本体の変形によるショート・発火の原因になります。



電源コードを巻き取るときは、電源プラグを持つ

プラグがあたってけがをしたり、刃先でやけどをする恐れがあります。掃除機運転直後は、プラグの刃先が熱くなることがあります。



電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグを持って抜く

感電やショートして発火することがあります。



使用時以外は電源プラグを抜く

電源プラグを抜く

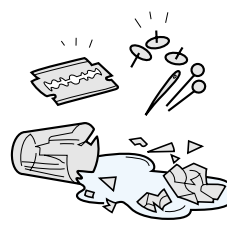
けが・やけど・絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

長くお使いいただくためのお願い

お願い この掃除機は家庭用です。業務用やお掃除以外の目的には、ご使用にならないでください。

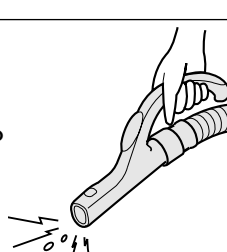
次のような物は吸わせない

除湿剤・多量の粉体(消火器の粉など)・ホース内に詰まりやすいストッキングなどの大きな物・水や液体・湿ったごみ・ガラス・ピン・針・つまようじなどは故障の原因になります。



ホースや延長管の先端で掃除しない

先端の摩耗などで接触不良や破損の原因になります。すき間用ノズル等を付けてご使用ください。



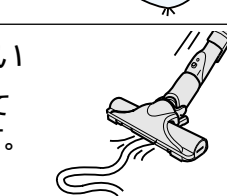
吸込口をふさいで運転しない

過熱による本体の変形の原因になります。



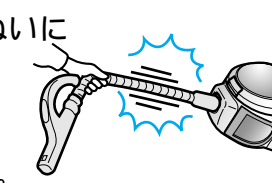
長いひもなどは吸わせない

回転部(ブラシ)に巻きついて回転が止まる原因になります。



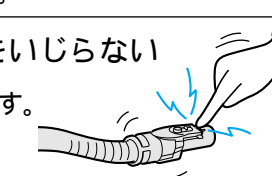
ホースの扱いには注意

ホースの破れや傷つきの原因になります。ホースの破れや傷つきがないか確認してください。



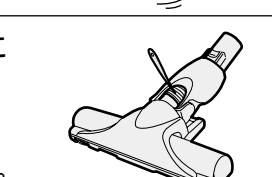
ホースなどの端子部をいじらない

接触不良の原因になります。



ノズルのジャバラ部に無理な力を加えない

ジャバラ部の破れや傷つきの原因になります。



移動のときは必ずさげ手を持つ
また、スタンド収納状態で本体を運ばない

ホースと延長管が外れたり、ホースで持ち上げるとホースの破れや床面の傷つきの原因になります。



お掃除前に

お掃除中に

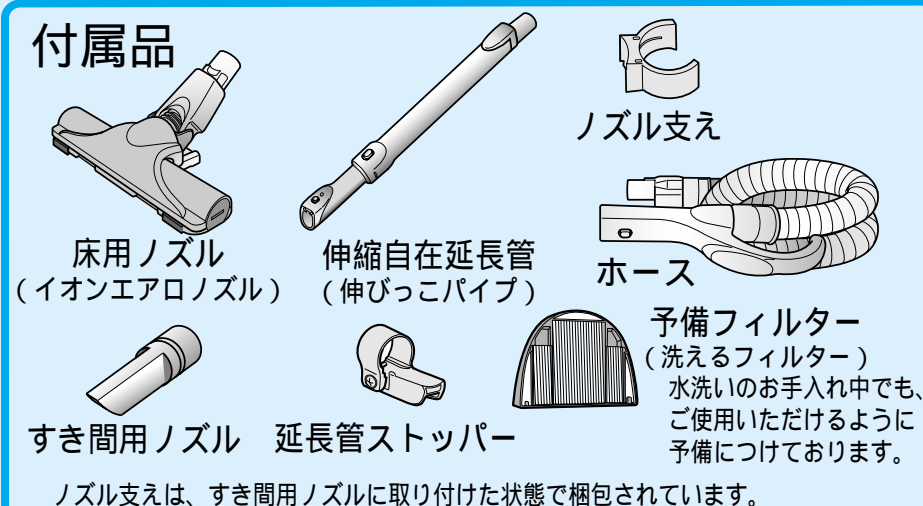
お掃除後に

こんなときは

付属品を確認し組み立てましょう

各部のなまえとはたらき

付属品



延長管ストッパー

延長管ストッパーを下記の要領で取り付けてください。

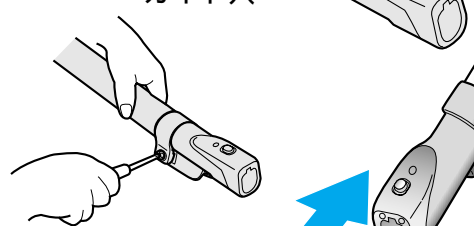
ねじを外す



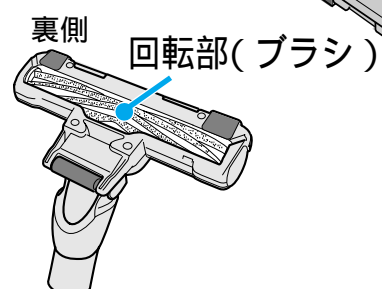
伸縮自在延長管裏側のガイド穴(先端から2番目)と延長管ストッパー内側の凸部を合わせ固定する

ガイド穴

ねじをはめ、締めつける



床用ノズル (イオンエアロノズル)

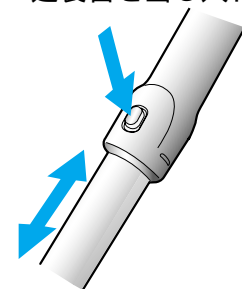


操作部 (13ページ)

伸縮自在延長管 (伸びっこパイプ)

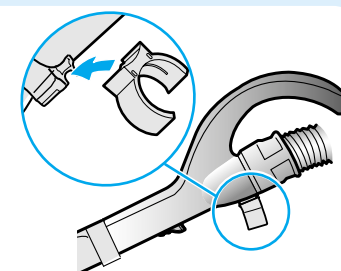
使う人や場所に合わせて、延長管を最適な長さに調節できます。

長さ調節ボタンを押して延長管を出し入れする。



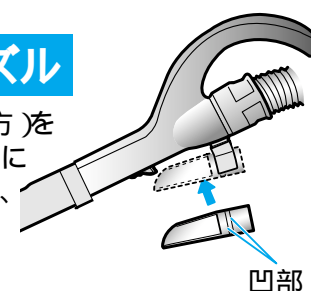
ノズル支え

ホースの裏側に取り付けてください。

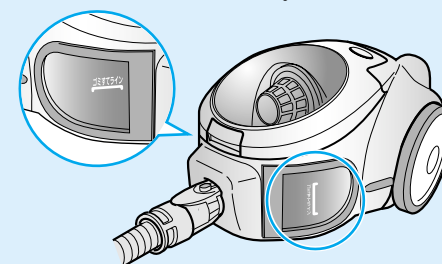


すき間用ノズル

凹部 どちらか片方 をノズル支えの凸部に合わせてはめ込み、取り付ける。



ゴミすてライン (13ページ)



フィルター掃除ランプ (14ページ)

フィルター掃除

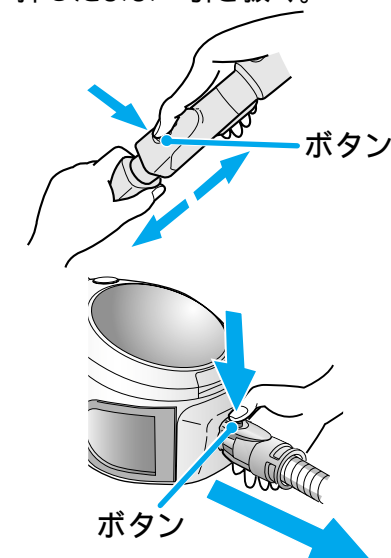
コード巻き込みボタン (12ページ)

さげ手

電源コード 電源コードは黄印を目安にして引き出し、赤印以上引き出さないでください。(断線の原因になります。)



延長管・ホースを外すときは... 接続部にある ボタンを押したまま 引き抜く。



ホース

ふた開閉部

ふた

マイナスイオンパッド

後部

抗菌加工マスク

除菌加工HEPAフィルター 内部にあります。

マイナスイオンパッド・除菌加工HEPAフィルター・抗菌加工マスクにより、排気の清潔さを保ちます。抗菌加工マスクは、ほこりの舞い上げも抑えます。

お掃除前に

お掃除中に

お掃除後に

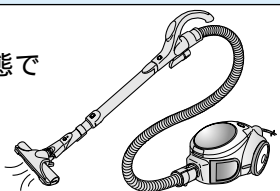
こんなときは

保護装置

本体の保護装置が働くとき

下記の状態が続けますと、本体のモーターの過熱を防ぐため、「フィルター掃除」ランプが点灯し、本体の吸込力が自動的に低下、もしくは自動的に停止（この場合は、回転部（ブラシ）も自動的に停止）します。

フィルターに
ごみが付着した状態で
連続運転した場合



吸込口を密閉したり、
ホース・延長管に
ごみがつまった場合



直しかた

ダストボックスのごみを捨て、フィルターのお手入れをしてください。（13・14・15ページ）
床用ノズル・ホース・延長管につまったごみを取り除きます。

約5～25分（周囲温度によって異なります）待つと冷却されて、保護装置が解除され、再びご使用になれます。

床用ノズルの安全装置

安全のため、床用ノズルを床面より浮かすと回転部（ブラシ）が止まります。

回転部（ブラシ）は **強** または **標準/弱** を押し、床用ノズルを床面に置いた場合に回転します。

操作部の使いかた



電源プラグをコンセントに差し込む

運転を開始するときは

標準/弱 または **強** を押す

運転を止めるときは

切 を押す

床用ノズルの回転部も止まります。

通常のお掃除

標準/弱 を1回押す（標準ポジション）

床用ノズルの回転部（ブラシ）は回転します。



じゅうたんなどパワフルな吸い込みで しっかりごみを取りたいとき

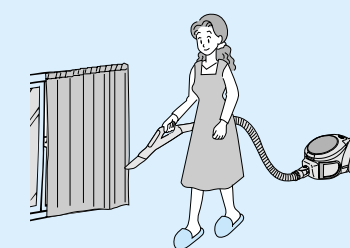
強 を1回押す（強ポジション）

床用ノズルの回転部（ブラシ）は回転します。



カーテンなど吸い付いて 操作がしにくいとき

標準/弱 を2回押す（弱ポジション）



お掃除前に

お掃除中に

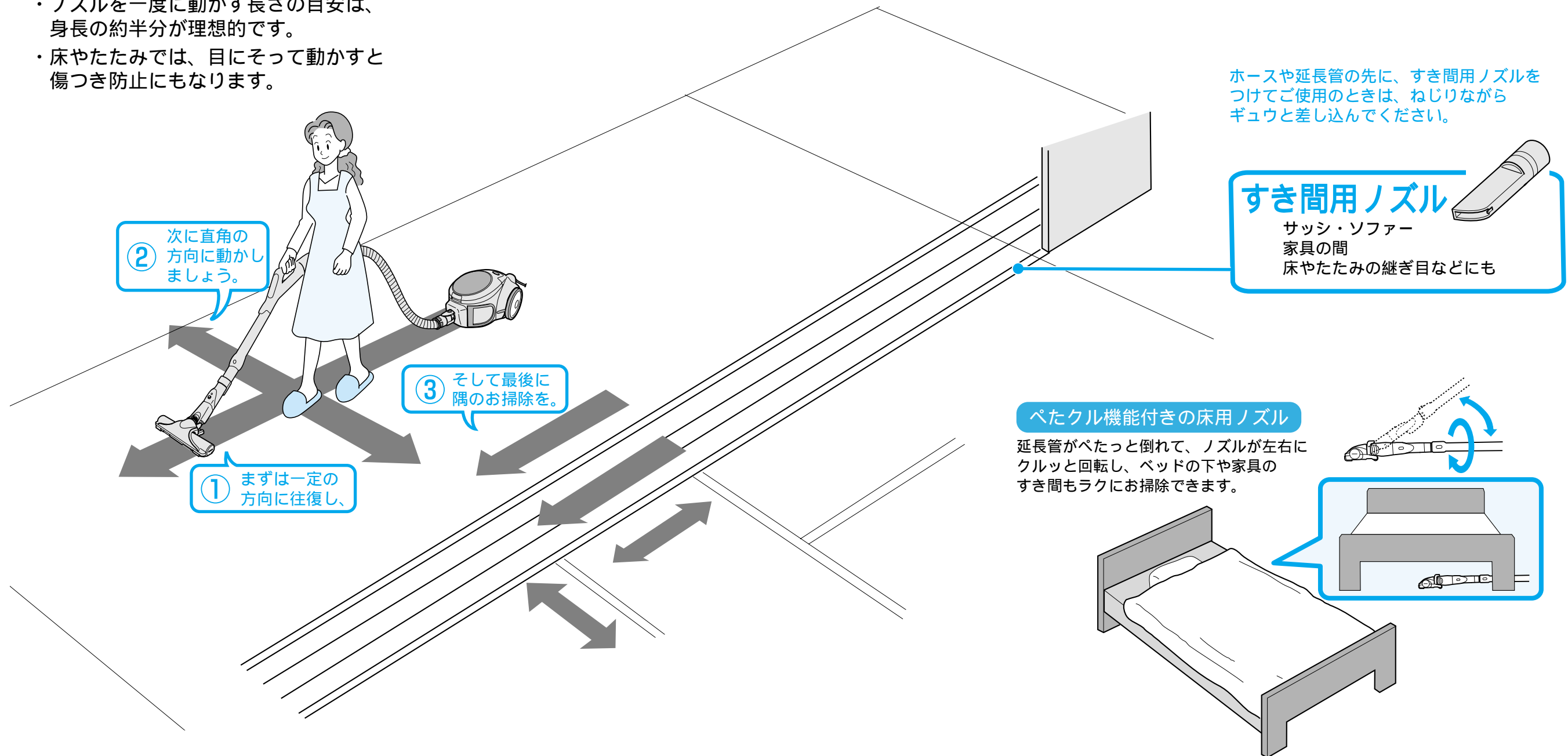
お掃除後に

こんなときは

上手なお掃除

掃除機の上手なかけかた

- ・ノズルは力を入れず、軽くゆっくり動かしましょう。
一往復2～3秒が理想的な速さです。
- ・ノズルを一度に動かす長さの目安は、
身長約半分が理想的です。
- ・床やたたみでは、目にそって動かすと
傷つき防止にもなります。



床用ノズル

じゅうたん・床・たたみのお掃除にお使いください。

操作部の先に直接ノズルを取り付けて使用することもできます。

はずすときは...
ボタンを押して
はずしてください。



お知らせ

毛足の長いじゅうたんなど、じゅうたんの種類によっては、**強**でお使いになると吸い付きが強く、操作が重くなります。**標準**でご使用ください。また、ごみがたまってきたり、毛足の長いじゅうたんでは、回転部(ブラシ)の回転が遅くなったり、回転しない場合があります。

お願い

木床など床面の種類によっては、床用ノズルの回転部(ブラシ)の音が高くなる場合があります。**標準**でのご使用をおすすめします。
すき間用ノズルは、木目の家具表面やピアノなどには使用しないでください。
(傷をつける原因になります。)

お掃除前に

お掃除中に

お掃除後に

こんなときは

お掃除が終わったら

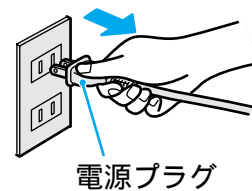
電源プラグをコンセントから抜く

電源プラグがコンセントに差し込まれていると、「切」のときでも約2 Wの電力を消費しています。

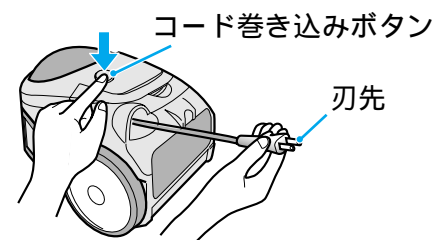
電源プラグを抜くときは、電源プラグを持って抜いてください。電源コードを巻き取るときは、電源プラグを持ってから「コード巻き込みボタン」を押してください。

お願い

掃除機運転直後は、電源プラグの刃先が熱くなることがあります。刃先に触れないでください。



電源プラグ



コード巻き込みボタン

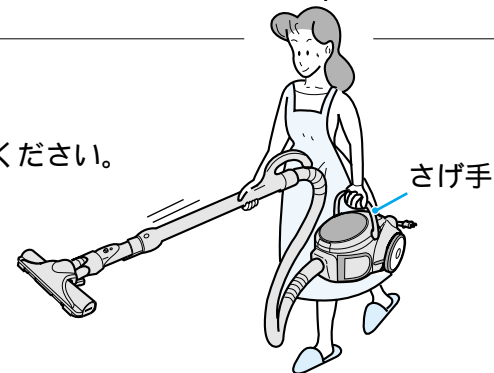
刃先

さげ手を持って移動

部屋から部屋への移動は、本体の「さげ手」を持ってください。

お知らせ

掃除機運転中および運転後は、さげ手が少し熱くなりますが、異常ではありません。



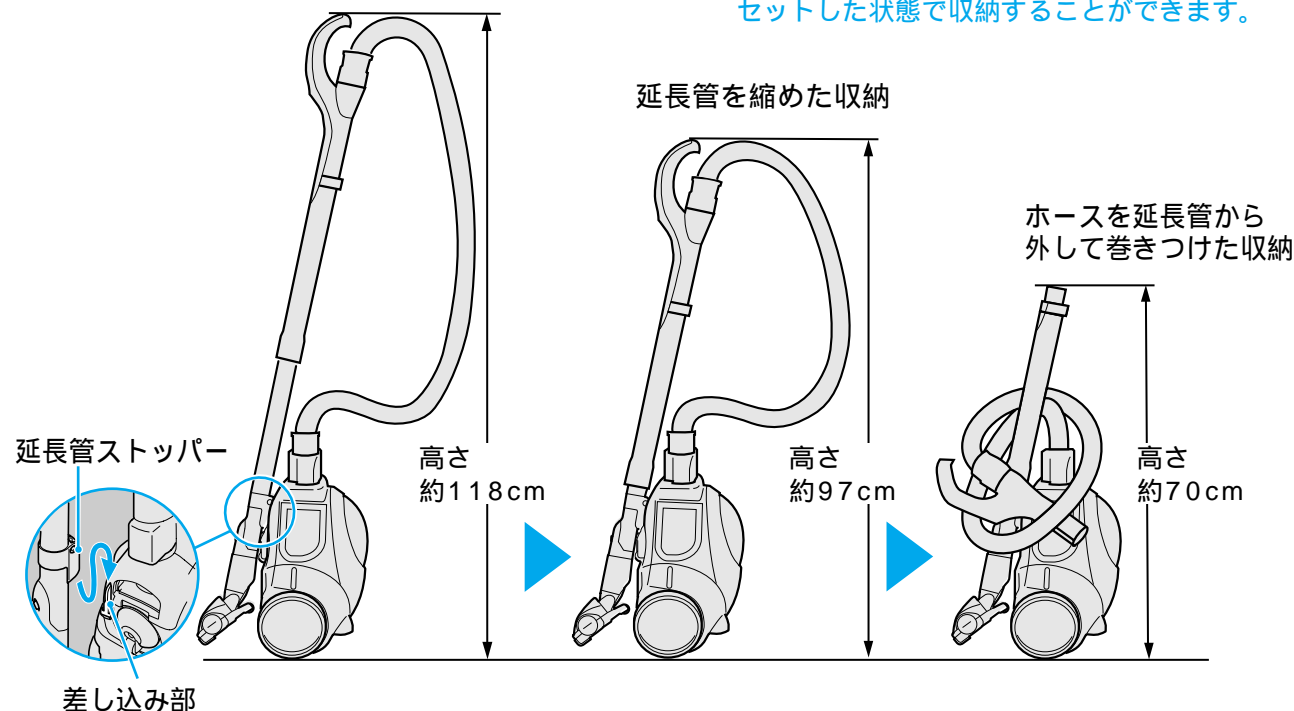
さげ手

スタンド収納でお部屋の隅などに

安定した場所で倒れないことを確認してから収納してください。

本体を立て、延長管ストッパーを差し込み部に差し込む。

ノズル支え・すき間用ノズル等をセットした状態で収納することができます。



延長管を縮めた収納

ホースを延長管から外して巻きつけた収納

高さ
約118cm

高さ
約97cm

高さ
約70cm

差し込み部

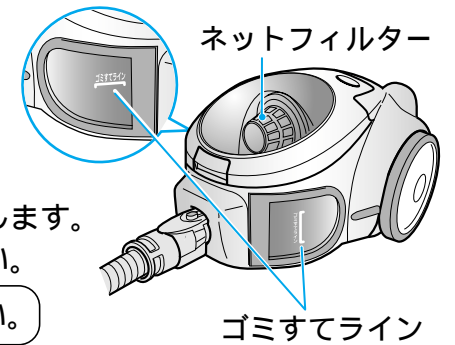
ごみの捨てかた

ダストボックスのごみは、左右いずれかの「ゴミすてライン」を超える前にこまめに捨ててください。

ネットフィルターの周りでごみが回り始めたら、ごみを捨ててください。

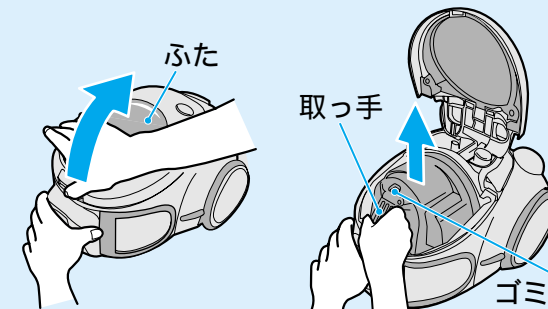
そのまま使い続けるとフィルターが目づまりして吸込力が低下します。ごみ捨ての都度、ネット面・不織布のごみを取り除いてください。

ごみを捨てる前には、**切** を押し、電源プラグを抜いてください。



ゴミすてライン

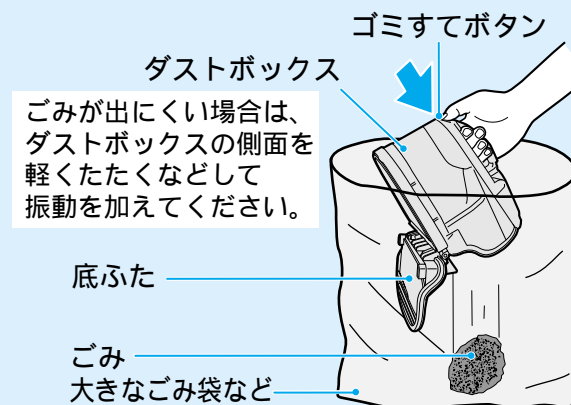
1 ダストボックスを取り出す



本体のふたを開け、ダストボックスの取っ手を持ち、ダストボックスを真上に引き上げる。

取り出し時に、ゴミすてボタンを押さないでください。(ごみがこぼれます。)

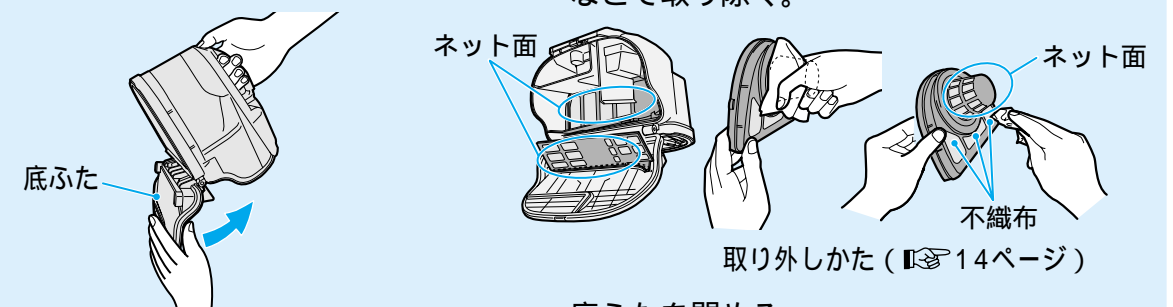
2 ごみを捨てる



底ふたを下向けにしてゴミすてボタンを押し、底ふたを開けてごみを捨てる。
(大きなゴミ袋などのごみ捨てをしますと、ほこりの舞い上がりが少なくなります。)

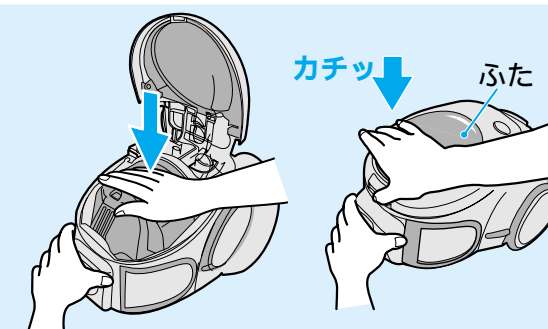
ごみ捨て時ごとのお手入れ

ごみ捨て後、ネット面・不織布にごみが付着しているときは、ティッシュペーパーなどで取り除く。



底ふたを閉める。

3 ダストボックスを取り付ける



ダストボックスを本体に取り付け、奥まで確実に押し込む。
本体のふたを「カチッ」と音がするまで閉める。
(ダストボックスが確実にセットされていないとごみもれや異音の原因になります。)

お掃除前に

お掃除中に

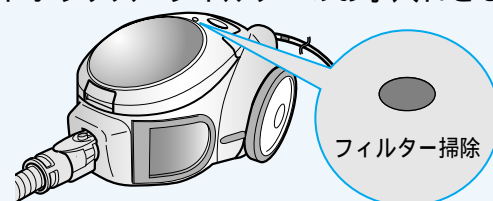
お掃除後に

こんなときは

ダストボックス（洗えるフィルター・ネットフィルター・

平面ネットフィルター ・平面ネットフィルター ）

「フィルター掃除」ランプが点滅したとき、吸込力が弱くなったり、運転音が高くなったと感じたときなどには、ダストボックスのごみを捨て、ダストボックス・フィルターのお手入れをしてください。



「フィルター掃除」ランプは、**強** で吸込力が弱くなったことを点滅でお知らせします。

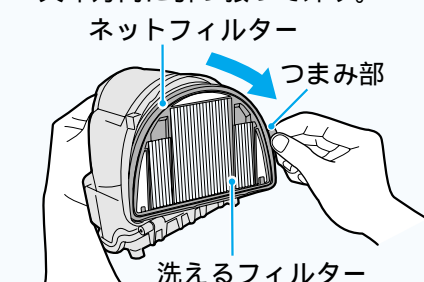
お願い

毛のかたいブラシを使ったり、強く押さないでください。（破損の原因になります。）
洗剤・ベンジン・シンナー・アルコールなどは使わないでください。（ひび割れや変色の原因になります。）
ドライヤーなどの熱風で乾燥させないでください。（故障の原因になります。）
お手入れ後、フィルターが取り付けられていることを確認してください。
（取り付けないでご使用になると、ごみもれによる故障の原因になります。）
各フィルターの買い替えをご希望される方は、お買い上げの販売店または、お近くのナショナル製品取扱店でお求めください。

取り外しかた

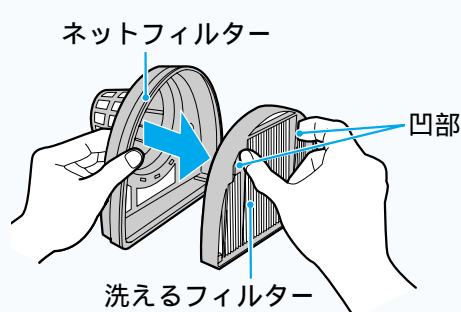
1 ネットフィルターを外す

つまみ部を持ち、矢印方向に引っ張って外す。



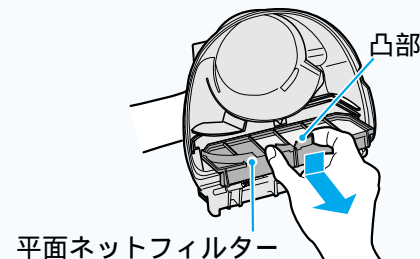
2 洗えるフィルターを外す

凹部に指を入れ、矢印方向に引っ張って外す。



3 平面ネットフィルターを外す

中央の凸部を持ち、矢印方向（少し下げながら）に引っ張って外す。

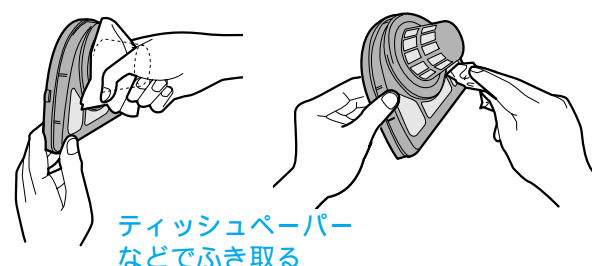


こまめなお手入れ

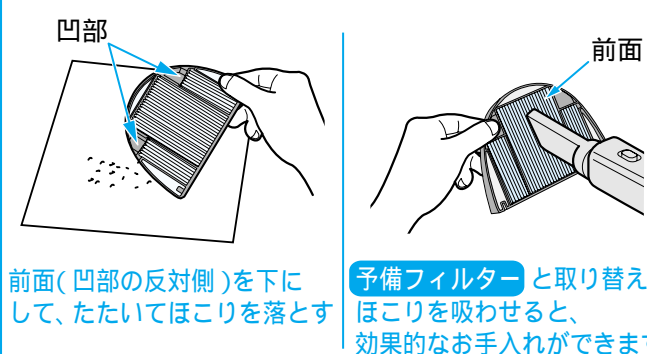
（吸込力が弱くなったときまたは月に1回程度）

付着しているごみやほこりを落とす

ネットフィルター



洗えるフィルター



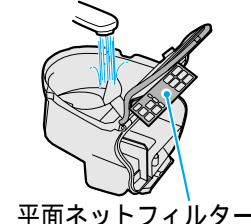
平面ネットフィルター



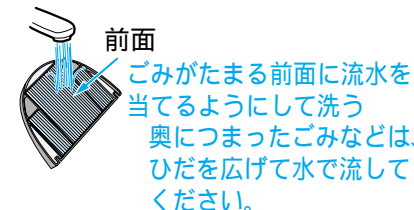
汚れが気になるときや ごみが取れにくい場合のお手入れ

水洗いする

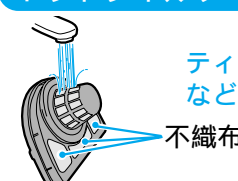
ダストボックス



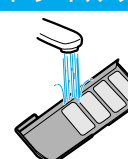
洗えるフィルター



ネットフィルター



平面ネットフィルター



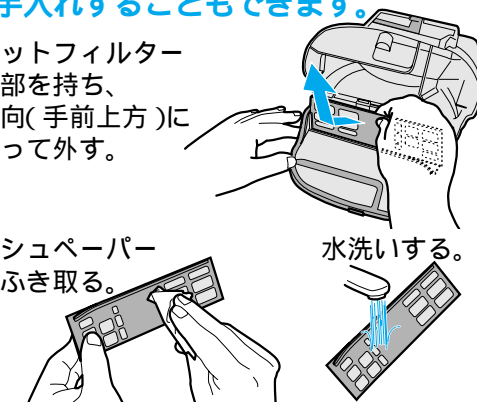
洗えるフィルター・不織布は、水で流したあとも色が残ることがありますが性能には支障ありません。

水洗い後、水を切ってから十分乾燥させる（乾燥不十分でご使用になるとおい発生の原因になります。）

平面ネットフィルターは、外してお手入れすることもできます。

平面ネットフィルターの中央部を持ち、矢印方向（手前上方）に引っ張って外す。

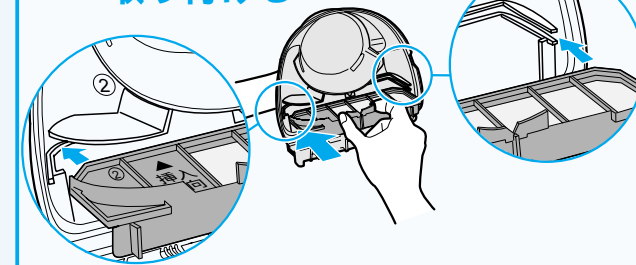
ティッシュペーパーなどでふき取る。



水洗いする。

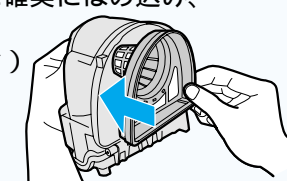
取り付けかた

1 平面ネットフィルターを取り付ける



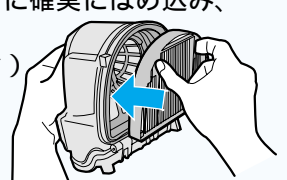
2 ネットフィルターを取り付ける

ダストボックスに確実にはめ込み、取り付ける。（全周、押し込む）



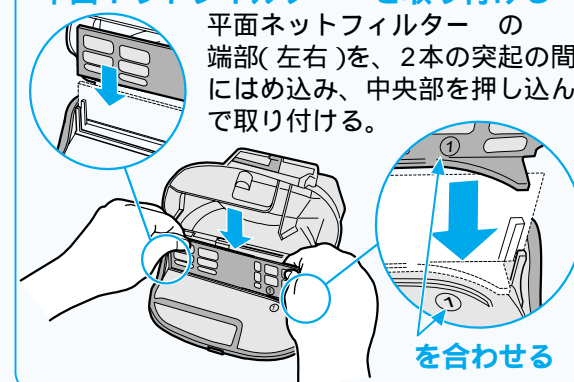
3 洗えるフィルターを取り付ける

ネットフィルターに確実ににはめ込み、取り付ける。（全周、押し込む）



平面ネットフィルターを取り付ける

平面ネットフィルターの端部（左右）を、2本の突起の間にはめ込み、中央部を押し込んで取り付ける。



お手入れ

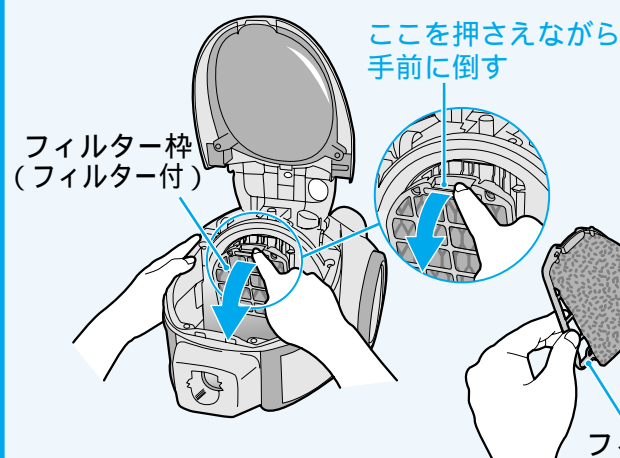
・フィルター
・抗菌加工マスク
・本体・延長管・ホース

お手入れの前には、**(切)** を押し、電源プラグを抜いてください。

ごみやほこりが付着したとき

フィルター

フィルターに付着しているごみやほこりを落とす



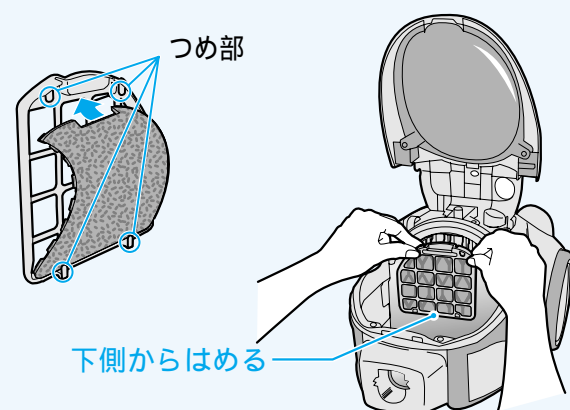
① ダストボックスを取り出す (13ページ)

② フィルターを取り出す
フィルター枠(フィルター付)を取り出したあと、フィルターを外す。

③ はたいてごみを落とす
ほこりなどの汚れを軽くはたいて落としてください。

④ フィルターを取り付ける
フィルターを4カ所のつめ部に引っ掛けながら取り付ける。フィルター枠(フィルター付)の下側からはめ、上側を「カチッ」と音がするまで押し込み、取り付ける。

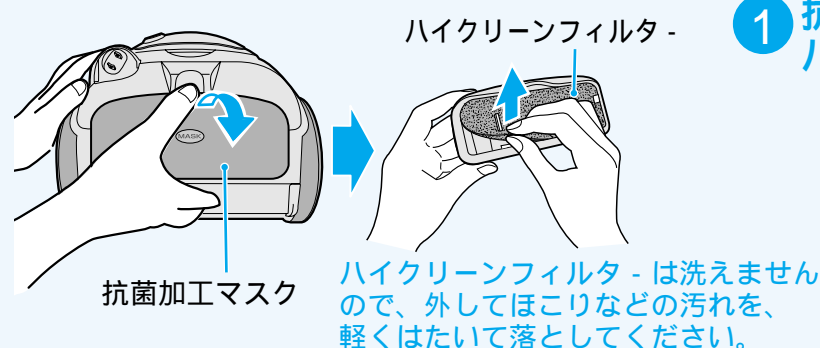
⑤ ダストボックスを取り付ける (13ページ)



汚れが気になったとき

抗菌加工マスク

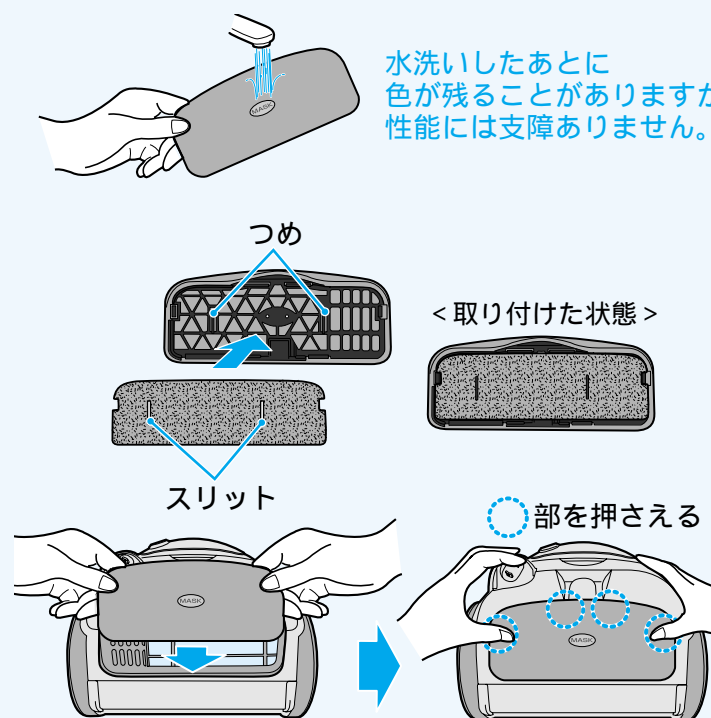
抗菌加工マスクを取り外し、水洗いする。陰干しでよく乾燥させたあとに、もとのように取り付ける。水洗いで落ちない場合は、洗たく用洗剤を使って手で軽く押しながら洗う。



① 抗菌加工マスクを取り外し、ハイクリーンフィルタ - をはずす
抗菌加工マスクを取り外した状態

② 抗菌加工マスクを水洗いする
抗菌加工マスクを水洗いしたあと、陰干しにして十分に乾燥させる。(ハイクリーンフィルタ - は、洗わないでください。)

③ もとのように取り付ける
抗菌加工マスクのつめに、ハイクリーンフィルタ - のスリットを合わせて取り付ける。抗菌加工マスクを本体に取り付ける。最後に抗菌加工マスクが、全周、確実にはめ込まれているか確認する。

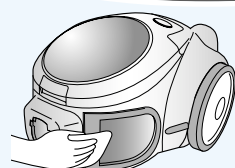


お願い

洗剤・ベンジン・シンナー・アルコールなどは使わないでください。(ひび割れや変色の原因になります。)
ドライヤーなどの熱風で乾燥させないでください。(変形や故障の原因になります。)

汚れが気になったとき

本体・延長管・ホース



水をふくませ、しぼったやわらかな布でふき取る。

お願い

洗剤・ベンジン・シンナー・アルコールなどは使わないでください。(ひび割れや変色の原因になります。)
化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

お掃除前

お掃除中

お掃除後

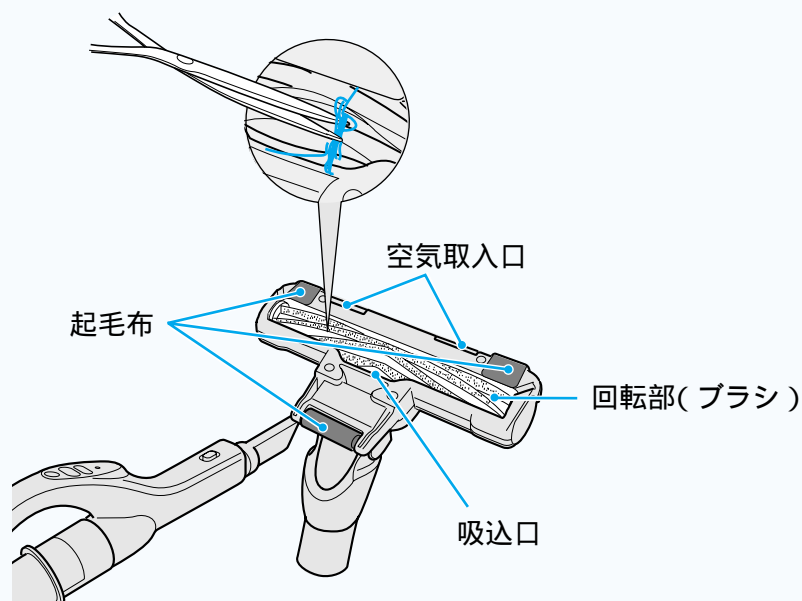
こんなときは

吸込力が弱くなったとき、
または月に1回程度

床用ノズル

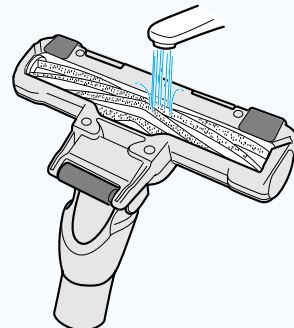
糸くずや髪の毛、粘着性のごみなどが付着して、回転部(ブラシ) が
回転しにくくなったり、また、吸込口に紙くずなどが引っかかり吸込力低下の原因になります。

起毛布・回転部(ブラシ)・吸込口・空気取入口のごみを「すき間用ノズル」で吸い取る。
回転部(ブラシ)にからまったごみは、はさみなどで切り、取り除く。



特に汚れがひどいとき

ノズルをまるごと水洗いし、ノズル内部の水分を切り、十分に乾燥させる。



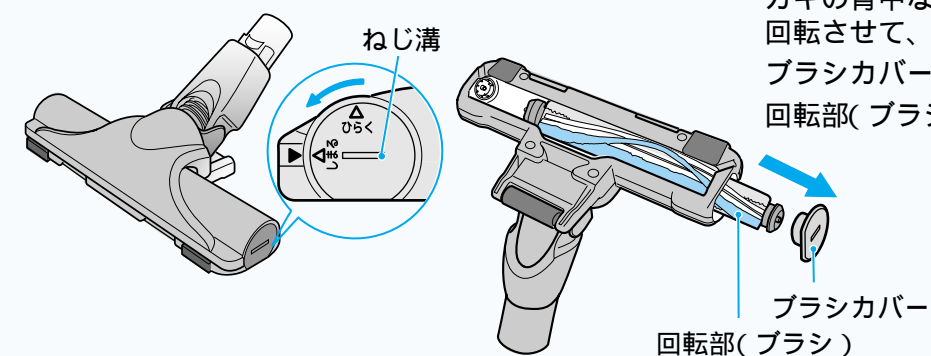
お願い

洗剤・ベンジン・シンナー・アルコールなどは使わないでください。
(ひび割れや変色の原因になります。)
ドライヤーなどの熱風で乾燥させないでください。
(変形や故障の原因になります。)

回転部(ブラシ) を取り出してお手入れする。

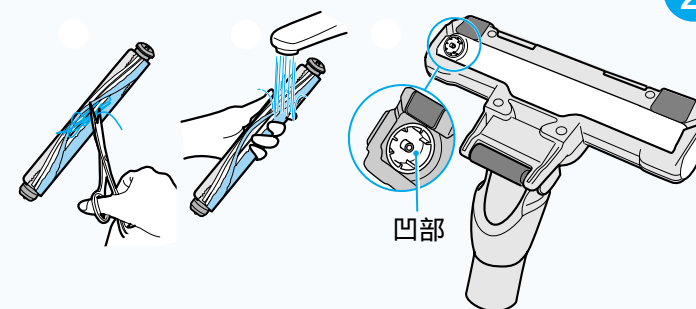
1 回転部(ブラシ) を取り出す

カギの背中などを、ねじ溝に入れて左に
回転させて、**ひらく** を **印** に合わせる。
ブラシカバーを外す。
回転部(ブラシ) を取り出す。



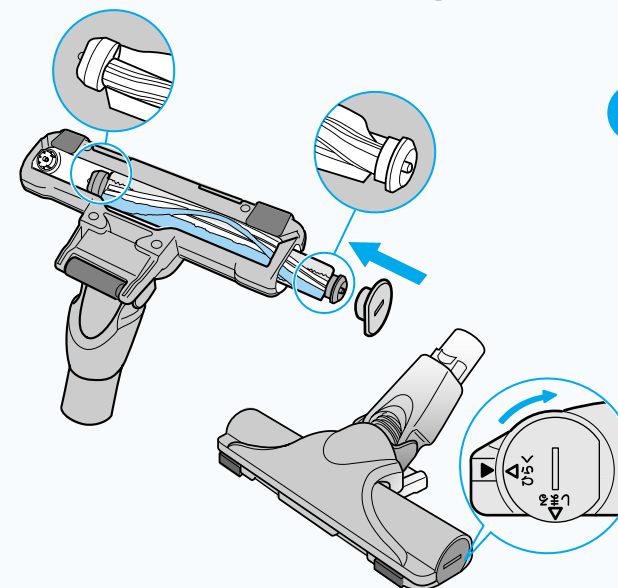
2 ごみを取り除く

からまったごみは、はさみなどで取り除く。
回転部(ブラシ) は水洗いしたあと、
乾いた布ではさむようにして水気を
切り、陰干しにして十分に乾燥させる。
回転部(ブラシ) の軸受が挿入されていた
凹部のごみを取り除く。



3 もとのように取り付ける

回転部(ブラシ) を取り付ける。
ブラシカバーの**ひらく** と **印** を合わせて
ブラシカバーをはめ込む。
カギの背中などを、ねじ溝に入れて右に
回転させて、**しまる** を **印** に合わせる。



故障かな!?と思ったら

修理を依頼される前に、下の表に従って点検してください。

こんなときは	調べるところと直しかた	ページ
電源コードが引き出せない	電源コードが絡んでいませんか？ 無理に引き出さず、コード巻き込みボタンを押しながら「巻き込み」「引き出し」を繰り返してください	—
電源コードが全部入らない	電源コードが片寄って巻き込まれたりしていませんか？ 2～3mほど引き出して、もう一度巻き込む	—
スイッチを入れても運転しない	電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていましたか？ 本体にホースが確実に差し込まれていますか？ 「カチッ」と音がするまでしっかり差し込む	7
大きな目詰まり音がする（ポコポコ音） 運転音が高くなった	洗えるフィルターが目詰まりしていませんか？ 床用ノズルにごみが詰まっていますか？ ホース・延長管にごみが詰まっていますか？ ホースや床用ノズルの先をふさいでいませんか？	14 18 — 5
強にしても吸込力が弱い 運転中に吸込力が弱くなる	「切」スイッチを押し、もう一度運転をしてください。 ダストボックスにごみでいっぱいになっていませんか？ 洗えるフィルターが目詰まりしていませんか？ 床用ノズルにごみが詰まっていますか？ ホース・延長管にごみが詰まっていますか？ ダストボックスが確実にセットされていますか？	— 13 14 18 — 13
すき間用ノズルでの吸込力が弱い	ダストボックスにごみでいっぱいになっていませんか？ 洗えるフィルターが目詰まりしていませんか？ ホース・ノズルにごみが詰まっていますか？	13 14 —

こんなときは	調べるところと直しかた	ページ
吸込力が弱いのに「フィルター掃除」ランプが点滅しない	「標準」「弱」ポジションになっていませんか？ 「標準」「弱」ポジションでは「フィルター掃除」ランプは点滅しません「強」ポジションで確認してください	14
ダストボックスにごみがいっぱいにならないのに「フィルター掃除」ランプが点滅する 吸込力が弱い	洗えるフィルターが目詰まりしていませんか？ 一気に多量のごみを吸わせた場合や大きなごみなどを吸わせた場合、フィルターが目詰まりして「フィルター掃除」ランプが点滅することがあります。	14 —
「フィルター掃除」ランプが点灯し、本体の運転が止まる	各フィルターが目詰まりしていませんか？ ダストボックスにごみでいっぱいになっていませんか？ 床用ノズルにごみが詰まっていますか？ ホース・延長管にごみが詰まっていますか？ 吸込口をふさいで使用していませんか？ 本体の保護装置が働いています。	14 13 18 — 5 8
回転部(ブラシ)が止まる 回転部(ブラシ)が回転しない	回転部(ブラシ)にごみやひもが巻きついていませんか？ 床用ノズルにごみが詰まっていますか？ 床面より浮かすと、安全のため回転部が止まります。 特殊なじゅうたんなどで、吸込力が強すぎませんか？ 「標準」ポジションでご使用ください。	18 18 8 — 11
本体からにおいがする	ごみの種類によっては、においがすることがあります。 ごみを捨て、ダストボックス・フィルターのお手入れをしてください 洗えるフィルター・ネットフィルターが乾燥不十分になっていませんか？ 水洗い後は、十分乾燥させてからご使用ください	13,14 2,14

お知らせ 掃除機運転中および運転後に本体・電源コード・電源プラグ・さげ手が少し熱くなりますが、異常ではありません。また、抗菌加工マスクの排気で熱く感じる場合がありますが、異常ではありません。

点検後なお異常がある → ご自分で修理なさらないで、お買い上げの販売店まで保証書を添えて、製品（本体・ホース・伸縮自在延長管・床用ノズル）をご持参ください。（詳しくは、22～23ページの「保証とアフターサービス」をご参照ください。）

お掃除前に

お掃除中に

お掃除後に

こんなときは

保証とアフターサービス

よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は...
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は...
・修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
・その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

修理を依頼される時

20～21ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

- 保証期間中は
保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が
修理をさせていただきますので、恐れ入りますが、
製品に保証書を添えてご持参ください。
- 保証期間を過ぎているときは
修理すれば使用できる製品については、ご希望に
より有料で修理させていただきます。
- 修理料金の仕組み
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成
されています。

- 技術料** は、診断・故障箇所の修理および部品交換
・調整・修理完了時の点検などの作業
にかかる費用です。
- 部品代** は、修理に使用した部品および補助材料代
です。
- 出張料** は、お客様のご依頼により製品のある場所
へ技術者を派遣する場合の費用です。

保証書(別添付)
お買い上げの販売店からお買い上げ日・販売店名
などの記入を必ず確かめ、お受け取りください。
よくお読みのと、保存してください。


保証期間：お買い上げ日から本体1年間

補修用性能部品の保有期間
当社は、この掃除機の補修用性能部品を、製造打
ち切り後6年保有しています。
注) 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持
するために必要な部品です。

ご連絡いただきたい内容	
品 名	掃除機
品 番	MC-F2XA
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に

修理に関するご相談

ナショナル/パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号)  **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口へ直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル/パナソニック お客様ご相談センター

365日 / 受付9時～20時


電話  **0120-878-365**
フリーダイヤル

携帯電話・PHSでのご利用は... **06-6907-1187**

FAX  **0120-878-236**
フリーダイヤル

Help desk for foreign residents in Japan
外国人/海外仕様商品(ツーリスト商品他)等ご相談窓口
Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787
Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

ナショナル/パナソニック
修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号)  **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口へ直接おかけください。

北海道地区		近畿地区	
札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広	帯広市西19条南1丁目7-11 ☎(0155)33-8477
旭川	旭川市2条通21丁目左1号 ☎(0166)31-6151	函館	函館市西結梗589番地241(函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631
滋賀		奈良	
守山市勝部6丁目2-1 ☎(077)582-5021		大和郡山市筒井町800番地 ☎(0743)59-2770	
京都		和歌山	
京都市伏見区竹田中川原町71-4 ☎(075)672-9636		和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984	
大阪		兵庫	
大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225		神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6 ☎(078)272-6645	
東北地区		中国地区	
青森	青森市第二問屋町3-7-10 ☎(017)739-9712	鳥取	鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695
秋田	秋田市御所野湯本2丁目1-2 ☎(018)826-1600	米子	米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129
岩手	盛岡市羽場13地割30-3 ☎(019)639-5120	松江	松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128
宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117	出雲	出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133
山形	山形市流通センター3丁目12-2 ☎(023)641-8100	浜田	浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629
福島	福島県安達郡本宮町字南/内65 ☎(0243)34-1301	岡山	岡山県都窪郡早島町矢尾807 ☎(086)292-1162
首都圏地区		広島	広島市西区南観音8丁目13-20 ☎(082)295-5011
栃木	宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555	山口	山口市鑄銭司字鑄銭司団地北447-23 ☎(083)986-4050
群馬	高崎市大沢町229-1 ☎(027)352-1109	香川	高松市勅使町152-2 ☎(087)868-9477
茨城	つくば市花畑2丁目8-1 ☎(0298)64-8756	徳島	徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108 ☎(088)698-1125
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	高知	南国市岡豊町中島331-1 ☎(088)866-3142
千葉	千葉市中央区星久喜町172 ☎(043)208-6011	愛媛	松山市土居田町750-2 ☎(089)971-2144
東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780	四国地区	
山梨	甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5171	香川	高松市勅使町152-2 ☎(087)868-9477
神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720	徳島	徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108 ☎(088)698-1125
新潟	新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171	高知	南国市岡豊町中島331-1 ☎(088)866-3142
中部地区		愛媛	松山市土居田町750-2 ☎(089)971-2144
石川	石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80 ☎(076)294-2683	九州地区	
富山	富山市寺島1298 ☎(076)432-8705	福岡	春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036
福井	福井市開発4丁目112 ☎(0776)54-5606	佐賀	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151
長野	松本市大字笹賀7600-7 ☎(0263)86-9209	長崎	長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658
静岡	静岡市西島765 ☎(054)287-9000	大分	大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815
名古屋	名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225	宮崎	宮崎市本郷北方草葉2099-2 ☎(0985)63-1213
岡崎	岡崎市岡町南久保28 ☎(0564)55-5719	熊本	熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
岐阜	岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30 ☎(058)323-6010	天草	本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125
高山	高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613	鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
三重	久居市森町字北谷1920-3 ☎(059)255-1380	大島	名瀬市長浜町10-1 ☎(0997)53-5101
沖縄地区		沖縄地区	
沖縄		浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207	

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

お掃除前に

お掃除中に

お掃除後に

こんなときは